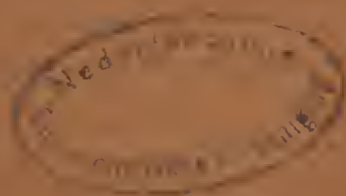
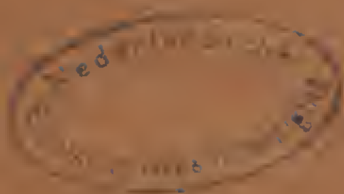
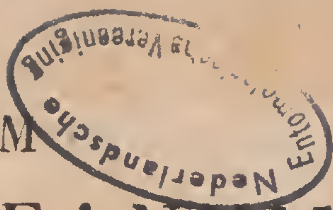






MUSEUM N. G. LESKEANUM

PARS ENTOMOLOGICA

AD

SYSTEMA ENTOMOLOGIAE CL. FABRICII

ORDINATA

CURA

I. I. ZSCHACHII, M. BACC.

CUM TAB. AEN. PICTIS.

LIPSIAE,
IN BIBLIOPOLIO I. G. MÜLLERIANO.
1788.

L. B.

Inter amplissimam rerum naturalium collectionem, quam sibi Beatus Leske, dum viveret, tam proprio labore quam multis impensis comparavit, collectio, quae Insecta comprehendit, nec minima nec vilior pars est. Non solum ad Europaea, quae fere omnia, quantum potuit, collegit, operam et impensa dedit; sed et etiam Exotica (quorum numerus haud exiguus est) multis impensis sibi comparare studuit: hinc factum, ut ei, exceptis paucis generibus, pauca adhuc deficere potuissent. Prostat itaque collectio numerosissima duplici modo asservata, nempe Europaea et Exotica; Insecta Europaea in scrinio, cistulas viginti quatuor magnas, amplas comprehendens, una cum duabus singulis ordine systematico decurrentia, firmata: Exotica, quorum singulum insectum propria capsula, vitro utrinque perspicuo inclusum, alio scrinio collocata asservataque tenentur. Haec cum reliquis, quae prostant naturalium partibus, totum Museum constituunt.

Superest praeterea adhuc Collectio supernumeraria, iisdem numeris annotata, quae, per se vendenda, propriis cistulis asservata prostat.

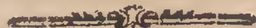
Quae libelli calcem ornant insectorum rariorum necdum evulgatae icones, eas vir illustris A WILDUNGEN, Serenissimo Hassiae Principi a consiliis regundae civitatis, ad naturae ductum Marburgi delineavit. Hanc insignem viri praestantissimi deque rebus Les-

keanis

keanis optime merentis benevolentiam a Leskii vidua iussi laudibus debitis celebramus. Cuius ipsius viri tum humanitatem summam, tum miram entomologiae omninoque historiae naturalis peritiam suspicere nobismet ipsis Marburgi commorantibus contigit.

Restat de citatis quaedam monere.

F. S. significat Fabricii Systema Entomologiae,
F. M. — — Eiusdem Mantissa Insectorum,
L. S. — — Linnaei Systema Naturae ed. 12,
L. F. Sv. — Eiusdem Fauna Suecica,
L. M. — — Eiusdem Museum Ludov. Ulric. Reginae.



CLAS-

CLASSIS I.

ELEUTERATA.

1. LUCANUS.

1. Luc. Cervus. F. S. *L. 2. Eur.*
2. L. Cervus minor. — —*Eur.*
3. L. Interruptus. F. S. *L. 7. Americ.*
4. L. Parallelepipedus. F. S. *L. 6. Eur.*
5. L. Caraboides. F. S. *L. 8. Eur.*

2. SCARABAEUS.

* *Scutellati thorace cornuto.*

6. Sc. Actaeon. F. S. *S. 14. Amer. Braſ.*
7. Sc. Boas. F. S. *S. 17. ad Sierr. Leon.*
8. Sc. Typhoeus. F. S. *S. 26. Germ. Hiſp.*
9. Sc. Naſicornis. F. S. *S. 29. Eur.*
10. Sc. Cylindricus. F. S. *S. 33. Eur.*
11. Sc. Mobilicornis. F. S. *S. 32. Herfort Anglorum.*

** *Scutellati thorace inermi, capite cornuto.*

12. Sc. * ſcutellatus thorace inermi, quadripunctato, fronte ruga, vertice tuberculo armato, elytris laeviſſime ſtriatis, tarſis anticis nullis.
13. Sc. Foſſor. F. S. *S. 47. Eur.* †
14. Sc. Piceus. F. S. *S. 44. Indus.* ††
15. Sc. Subterraneus. F. S. *S. 46. Eur.*
16. Sc. Bimaculatus. F. Mantiſſ. Tom. 1. *S. 67. Eur.*
17. Sc. Fimetarius. F. S. *S. 51. Eur.*
18. Sc. Sordidus. F. S. *S. 55. Eur.*
19. Sc. Inquinatus. F. M. Tom. 1. *Sc. 74. Eur.*
20. Sc. Terreſtris. F. S. *S. 48. Eur.*

21. Sc.

† Variat elytris rufo-nigris.

†† Thorax glaber, laevis, veſiculis adſperſus: elytra punctato-ſtriata, veſiculoſa.

21. Sc. * ſcutellatus, niger, thorace inermi, capite tuberculato, intermedio prominulo: elytris ſordide teſtaceis, ſutura marginibusque fuſco-brunneis. *Eur.*

22. Sc. * ſcutellatus fuſcus, thorace inermi, laevi, marginibus externis lividis, capite obſolete tuberculato, elytris ſtriatis, fuſco-nebuloſis, pedibus teſtaceis. *Eur.*

*** *Scutellati mutici, capite thoraceque inermi.*

24. Sc. Scaber. F. S. *S. 58. Indus.*
25. Sc. Stercorarius. F. S. *S. 60. Eur.*
26. Sc. Vernalis. F. S. *S. 61. Eur.*
27. Sc. Rufipes. F. S. *S. 68 Eur.*
28. Sc. Luridus. F. S. *S. 69. Eur.*
29. Sc. 4-maculatus. F. S. *S. 70. Eur.*
30. Sc. Granarius. F. S. *S. 56. Eur.*
31. Sc. Merdarius. F. S. *S. 73. Eur.*
32. Sc. Quiſquilius. F. S. *S. 74. Eur.* †
33. Sc. Porcatus. F. S. *S. 75. Eur.*
34. Sc. * ſcutellatus, muticus, ater, thorace laevi, elytris ſtriatis. *Eur.*
35. Sc. * ſcutellatus, muticus, ater, glaber, thoracis margine externo, elytris pedibusque ſordide teſtaceis. *Eur.*

**** *Exſcutellati thorace cornuto.*

36. Sc. Moloſsces. F. M. Tom. 1. *S. 134. Exotic.*
37. Sc. Fricato. F. M. Tom. 1. *S. 140. Indus.*
38. Sc. Lunaris. F. S. *S. 86. Eur.*
39. Sc. Lemur. F. M. Tom. 1. *S. 127.* ††

***** *Exſcutellati thorace inermi, capite cornuto.*

40. Sc. Schaefferi. F. S. *S. 117. Eur.*
41. Sc. Taurus. F. S. *S. 100. Eur.*
42. Sc. Taurus minor, cornubus brevioribus. *Eur.*
43. Sc. Vacca. F. S. *S. 101. Eur.*
44. Sc. Capra. F. M. Tom. 1. *S. 144. Eur.*
45. Sc. Vitulus. F. M. Tom. 1. *S. 145. Eur.*
46. Sc. Nuchicornis. F. S. *S. 104. Eur.* †††

47. Sc.

† Varietatem Scar. Merdarii eſſe iudicat Cl. Fabricius, at triplo maior, glaber, aterrimusque.

†† F. Sp. Inſ. App. Habitat Lipſiae. Dom. Prof. Leske.

††† Variat 1. capite thoraceque aeneo.
2. Elytris punctis ſparſis.
3. Cornu erecto breviſſimo.

47. Sc. * nuchicornis minor, occipite ſpina erecta, brevi, elytris lividis, maculis confluentibus nigris *Eur.*
48. Sc. * exſcutellatus, teſtaceo-fuſcus, clypeo rugis duabus, antennis lividis, thorace antice tuberculis, margine externo livido, in medio tuberculo obtuſo, elytris fuſcis, ſingulo maculis 9. rufo-teſtaceis, baſi 4, in medio 2. et ad apicem 3., pedibus lividis. *Exoticus.*

****** *Exſcutellati mutici.*

49. Sc. Sacer. F. M. Tom. 1. *S. 159. in Eur. Auſtrali.*
50. Sc. Pallipes. F. M. Tom. 1. *S. 174. Eur.*
51. Sc. Schreberi. F. S. *S. 120. Eur.* †.
52. Sc. * exſcutellatus, muticus, niger, elytris ſtriatis, punctatis. *Eur.*
53. Sc. * exſcutellatus, muticus, niger, thorace rotundato, guttis eminentibus glabris, capitis clypeo impreſſo, apice bifido, elytris profunde ſtriatis, crenatis, maculis oblongis, e pilis luteis. *Exotic.*

3. TROX.

54. Tr. * niger, capite retracto, punctis elevatis ſex, thorace dorſo ſulcato, punctis elevatis ſcabro, elytris abdomen ſuperantibus, punctis elevatis ſtriatis, novem ordinibus, ſtriisque transverſe undulatis. *Exotic.*
55. Tr. * niger, capite retracto, fronte tuberculis duobus, thorace tuberculato, elytris abdomen ſuperantibus, ordinibus novem punctorum elevatorum diverſae magnitudinis. *Exotic.*
56. Tr. Sabuloſus. F. S. *T. 1. Eur.*
57. Tr. Arenarius. F. M. Tom. 1. *T. 2. Eur.*

4. MELOLONTHA.

58. Me. Fullo. F. S. *M. 1. Eur.*
59. Me. Vulgaris. F. S. *M. 2. Eur.*
60. Me. Solſtitialis. F. S. *M. 5. Eur.*
61. Me. Friſchii. F. S. *M. 25. Eur.*
62. Me. * capite, thorace, pectore obſolete violacea, thorace margine externo teſtaceo, macula in medio violacea, elytris, abdomine pedibusque teſtaceis, ano fuſco-violaceo, femoribus antice violaceis. Magnitudo et ſtatura Mel. Friſchii. *Eur.*
63. Me. Ruficornis. F. S. *M. 6. Eur.*

† Mas capitis ruga poſtica bidentata.

64. Me. Fruticola. F. M. Tom. 1. *M. 56. Eur.*
65. Me. Horticola. F. S. *M. 28. Eur.*
66. Me. Agricola. F. S. *M. 29. Eur.*
67. Me. Dentipes. F. M. Tom. 1. *M. 64. Exotic.*
68. Me. Craſſipes. F. M. Tom. 1. *M. 68. Exotic.*
69. Me. Farinoſa. F. S. *M. 31. Eur.*
70. Me. Pulverulenta. F. S. *M. 33. Argentor.*
71. Me. Brunnea. F. S. *M. 20. Eur.* †
72. Me. * fuſco-violacea, thorace fuſco, luteo, piloſo, capitis clypeo apice reflexo, elytris teſtaceis. *Eur.*

5. TRICHIUS.

73. Tr. Faſciatus. F. S. *T. 1. Eur.*
74. Tr. Hemipterus. F. S. *T. 4. Eur.*
75. Tr. * hirſutus, totus niger, clypeo anguſto, apice bifido. *Exoticus. In 2plo.*
76. Tr. * griſeus, tomentoſus, thorace fuſco, clypeo apice anguſto, ſulcato, bifido, elytris rufis, margine nigris, piloſis, pedibus poſticis elongatis unguiculatis. *Exotic. In 2plo.* ††

6. CETONIA.

77. Ce. Aurata. Lin. S. *Scar. 78. Eur.*
78. Ce. Aurata. Scop. Ent. carn. *n. 17. Eur.*
79. Ce. Eremita. F. S. *C. 12. Eur.*
80. Ce. Variabilis. Lin. S. *Scar. 79. Eur.* †††
81. Ce. Nobilis. F. S. *C. 5. Eur.* ††††
82. Ce. Faſcicularis F. S. *C. 13. Africana. In duplo.* †††††
83. Ce. Africana. F. S. *C. 25. Africana.* ††††††
84. Ce. Capenſis. F. S. *Ce. 14. Africana. In duplo.*
85. Ce. Hirta. F. S. *C. 36. Eur.*
86. Ce. Stictica. F. S. *C. 37. Eur. Gall.*

7. HI-

† Variat colore brunneo-fuliginoſo, cinereo-nitente, in quibus puncta thoracis vix conſpicua.

†† Variat elytris fuſcis, diſco rufeſcente.

††† Elytris punctis 4 marginalibus abdominis, regione ani duobus albidis. Variat femina colore atro.

†††† In Cl. Fabricii Mantiſſa Cet. 9. eodem nomine venit: at alià.

††††† In hoc exemplari thoracis lineae impreſſae absque albedine.

†††††† In hoc exemplari margines thoracis externi antice elytrorumque teſtacei, pedes teſtaceo-aenei, ſegmentum primum abdominis utrinque dente armatum, uti in Cet. Aurata.

7. HISTER.

87. Hi. Unicolor. F. S. *H. 2. Eur.*
88. Hi. 4-maculatus. F. S. *H. 8. Eur.* †
89. Hi. * unicolor, elytris ſtriis 5-punctatis, dimidiatis, obliquis, regione verſus marginem poſticum punctata, H. Unicolore triplo minor. *Eur.*
90. Hi. * unicolor, glaber, elytris ſtriis tribus integris duabusque parvulis, interne ad marginem poſticum. H. Unicolore 4plo minor. *Eur.*
91. Hi. 2-maculatus. F. S. *H. 7. Eur.*
92. Hi. Depreſſus. F. M. Tom. 1. *H. 8. Eur.*
93. Hi. Detritus. F. S. *H. 10. Eur.*

8. APATE.

94. Ap. Hamatus. F. M. Tom. 1. *A. 2. Eur.* ††
95. Ap. Capucinus. F. S. *Boſtrichus. 1. Eur.* †††

9. DERMESTES.

96. Der. Lardarius. F. S. *D. 1. Eur.*
97. Der. Murinus. F. S. *D. 7. Eur.*
98. Der. Teſſelatus. F. S. *D. 8. Eur.*
99. Der. Navalis. F. S. *D. 9. Eur.*
100. Der. Pellio. F. S. *D. 4. Eur.*
101. Der. * ſtatura D. Pellionis, absque puncto 2ploque minor. *Eur.*
102. Der. 20-guttatus. F. S. *D. 6. Eur.*
103. Der. Violaceus. F. S. *D. 1. Eur.*
104. Der. Undatus. F. S. *D. 5. Eur.*
105. Der. Fumatus. F. S. *D. 12. Eur.* ††††
105. b. Der. Pedicularius. Lin. S. *D. 23. Eur.*
106. Der. Paniceus. F. S. *D. 14. Eur.*
107. Der. Feneſtralis. F. S. *D. 19. Eur.*
108. Der. Teſtaceus. F. S. *D. 15. Eur.*
108. b. Der. * fuſcus, capite retracto, antennis pedibusque rufis, minimus. *Eur.*

† Maculae in aliis diſtinctae, in aliis cohaerentes.

†† Habitat in Saxoniae lignis. Dom. Prof. Leske.

††† Lin. S. Dermeſtes 5. Faun. Svec. 416. Secundum deſcriptionem Cl. Linnaei in Faun. Svec. Boſtrichus eſſe nequit: nam huic ita, ut in noſtro exemplari, antennae non clava ſolida, ſed tribus articulis diſtinctis perſoliatae.

†††† Scop. Ent. Carn. n. 39. Dermeſtes Roſae.

10. BOSTRICHUS.

109. Bo. Typographus. F. S *B* 2. *Eur.*
110. Bo. Scolytus. F. S. *B* 4 *Eur.*
111. Bo. Crenatus. F. M. Tom. I. *B.* 10. *Eur.*
112. Bo. * fuſcus, elytris ſtriatis, ſtriis apice cohaerentibus, tibiis extus dentatis, plantis rufis. *Eur.*
113. Bo. * teſtaceus, piloſus, elytris punctato-ſtriatis, apice retuſis, dentatis. *Eur.*

11. BYRRHUS.

114. Byr Pilula. F. S. *B.* 1. *Eur.*
115. Byr Varius F S. *B.* 2. *Eur.*
116. Byr * viresſcens, ſcutello luteo. *Eur.*
117. Byr. aeneus. F. S *B* 3. *Eur.*

12. ANTHRENUS.

118. An Scrophulariae F. S. *A.* 2. *Eur.*
119. An Pimpinellae. F. S. *A* 1. *Gall.*
119 b An. * fuſcus, pilis luteis laeviſſime tomentoſus, apice pallido. *Eur.*
120. An. Verbaſci. F. S. *A.* 4. *Eur.*

13. ANOBIUM.

121. Ano. * fuſcum, polline griſeo variegatum, antennis ferrugineis, ſcutello griſeo, abdomine pedibusque fuſcis. *Eur.*
122. Ano. * rufum luteo-nitens, thorace utrinque poſtice macula lutea, elytris ſtriatis, ſtriis punctatis *Eur.*
123. Ano. * ferrugineum, thorace inaequali, elytris ſtriatis, ſtriis punctatis, antennis rufeſcentibus, 3. ultimis articulis compreſſis, obconicis, maioribus. *Eur.*
124. Ano Pertinax. F. S. *A* 1. *Eur.*
125. Ano. Pectinicorne. F. S. *Hiſp.* 3. *Eur.* †
126. Ano Molle. F. S. *A.* 2. *Eur.*
127. Ano teſtaceum, antennarum 3. ultimis articulis maioribus, elytris laeviſſime ſtriatis. *Eur.*
127. b. Ano * brunneum, elytris laeviſſime ſtriatis, pubeſcentibus *Eur.*

14. PTINUS.

128. Pt. Fur. F. S. *P.* 2. *Eur.*
129. Pt. Latro. F. S. *P.* 4. *Eur.*

130.

† Femina antennis ſerratis.

130. Pt. * apterus, capite fuſco, fronte canaliculata, thorace fuſco, mutico, elytris connatis rufis, antennis rufis, filiformibus, pedibus rufis, femoribus clavatis, tibiis ciliatis.

15. BRUCHUS.

131. Br. * niger immaculatus, elytris obſolete ſtriatis, punctatis, femoribus muticis, antennis baſi rufis.
131. b. Br. Bactris. F. M. Tom. 1. *B. 2. Americanus.*
132. Br. * fuſcus, elytris rubris, obſolete ſtriatis, punctatis, femoribus muticis, antennarum baſi tibiisque rufis.
133 Br. * fuſcus, elytris crenato-ſtriatis, femoribus muticis.
134. Br. Theobromae. F. S. *B. 5. Exotic.*
135. Br. * ferrugineus, pectore nigro, albo-maculato, femoribus poſticis acute dentatis, abdomine tribus ſegmentis, utrinque macula alba, apice linea longitudinali alba, utrinque punctis binis nigris notata.
136. Br. Granarius. F. S. *B. 6. Eur.*

16. ELOPHORUS.

137. El. Aquaticus. F. S. *E. 1. Eur.*
137. b. El. * niger, capite, thorace elytrisque fumatis, ſtatura Coccinellae. *Eur.*
137. c. El. * fuſcus, capite fuſco, thorace fuſco-teſtaceo, elytris teſtaceo-fuſcis, punctato-ſtriatis, antennis pedibusque teſtaceis. *Eur.*
138. El Minutus. F. S. *El. 2. Eur.*
138. b. El. * teſtaceo-griſeus, capite fuſco, tuberculis 4. inter oculos, thorace aſpero, elytris lineis elevatis ſex, interſtitiis punctatis. An El. Nubilus?

17. SPHAERIDIUM.

139. Sph. Scarabaeoides. F. S. *S. 1. Eur.*
140. Sph. 2-puſtulatum. F. M. Tom. 1. *S. 2. Eur.*.
141. Sph. Glabrum. F. M. Tom. 1. *S. 4. Eur.*
142. Sph. * atrum, glabrum, antennis, abdomine pedibusque ferrugineis. *Eur.* .
143. Sph. Haemorrhoidale. F. S. *S. 5. Eur.*
144. Sph. Pulicarium. F. S. *S. 9. Eur.*
144. b. Sph. Atomarium. F. S. *S. 3. Eur.*
144 c. Sph. * atrum, glabrum, minimum, capite thoraceque incurvo. *Eur.*

144. d. Sph.* ferrugineo-fuscum, glabrum, capite thoraceque incurvo. *Eur.*

18. TRITOMA.

145. Tr. 2-pustulata. F. S. *T. 1. Eur.*
146. Tr. 4-pustulata. F. S. *T. 3. Eur.*
147. Tr. Rufifrons. F. S. *T. 5. Eur.*

19. IPS.

148. Ips Rufipes. F. M. Tom. 1. *Ips 6. Eur.*

20. HISPA.

149. His. Atra. F. S. *H. 7. Eur.*
150. His. Mutica. F. S. *H. 6. Eur.*

21. NICROPHORUS.

151. Ni. Germanicus. F. S. *N. 1. Eur.*
152. Ni. Vulgaris. F. S. *N. 2. Eur.*

22. SILPHA.

153. Sil. Littoralis. F. S. *S. 2. Eur.*
154. Sil. Lunata. F. M. Tom. 1. *S. 12. Eur.*
154. b. Sil. * elytris punctatis, lineis elevatis tribus, intermedia longissima. *Eur.*
155. Sil. Thoracica. F. S. *S. 6. Eur.*
156. Sil. Laevigata F. S. *S. 10. Eur.*
157. Sil. Atrata. F. S. *S. 9. Eur.*
158. Sil. Quadripunctata. F. S. *S. 14. Eur.*
159. Sil. Paedemontana. F. S. *S. 15. Eur.* †
160. Sil. Sinuata. F. S. *S. 13. Eur.*
161. Sil. Rugosa. F. S. *S. 8. Eur.*
162. Sil. Opaca. F. S. *S. 12. Eur.*
163. Sil. Ferruginea. F. S. *S. 16. Eur.*
164. Sil. Dentata. F. M. Tom. 1. *S. 24.* ††
165. Sil. Oblonga. F. S. *S. 17. Eur.*
166. Sil. Colon. Lin. S. Nat. *S. 27. Eur.*
167. Sil. Undata. F. M. Tom. 1. *S. 26. Eur.*
168. Sil. 4-pustulata. Lin. S. Nat. *S. 5. Eur.*

169.

† Variat tota nigra.

†† Mus. Dom. Prof. Leske. Habitat in Eur.

169. Sil. * testacea, oculis nigris, elytris guttis 5. nigris, una communi ad scutellum. *Eur.*
170. Sil. Aestiva. Lin. S. Nat. *S. 32. Eur.*
171. Sil. * nigra, antennis rufis, apice fuscis, thorace testaceo, dorso fusco, duplici puncto impresso. Elytris testaceis, singulo basi punctis duobus nigris, taenia nigra in medio, fascia inaequali versus apicem, apiceque nigro, pedibus rufis. *Eur.*
172. Sil. * fusca, pedibus rufis. *Eur.*
173. Sil. * testacea, capite, thorace elytrisque fusco-nebulosis. *Eur.*
174. Sil * fusca, antennis pedibusque rufis. *Eur.*
174. b. Sil. * thorace angusto, dorso sulcato, corpore fusco, elytris rugosis, capite, thorace, elytris, abdomine pedibusque ferrugineis.
174. c. Sil. Succincta. Lin. S. Nat. *S. 26. Eur.*
174 d. Sil. * nigra, capite, thorace, elytris, pedibusque pallidis, oculis nigris. *Eur.*
174. e. Sil. * fusco-testacea, capite thoraceque fuscis, elytris sordide testaceis, pedibus lividis, antennis testaceis, ultimis articulis fuscis.
174. f. Sil. * ferruginea, elytris laevissime striatis. *Eur.*
174. g. Sil. * nigra, antennis pedibusque rufis, elytris fusco-brunneis. *Eur.*

23. OPATRUM.

175. Op. Sabulosum. F. S. *O. 1. Eur.*
176. Op. 4-pustulatum. Lin. Faun. Suec. *549. Eur.* †
177. Op. Tibiale. F. Species. *p. 9. Op. 7.*
178. Op. * testaceum, capite rufo, oculis fuscis, antennis moniliformibus sensim crassioribus, 4. primis articulis rufis, reliquis fuscis, ultimo rufo, thorace fusco, punctis 2. impressis, elytris fuscis, striato-punctatis, basi macula magna lunari, versus apicem subquadrata testacea. *Eur.* ††

† Lin. S. Nat. Chrysomela 4-pustulata. n. 80. Ejusd. Faun. Svec. 811. Carabus. Fabr. S. Cryptocephalus 23. Tam habitu, quam antennis, quae moniliformes et extrorsum sensim crassiores, huic generi adiungendum esse puto. Descriptio in Lin. Faun. Svec. 549. in omnibus respondit.

†† Statura Opatri 4-pustulati. Variat puncto in medio ad marginem anticum, alioque ad angulum apicis testaceo.

179. Op. * brunneum, luteo-ſericeum, elytris laeviſſime punctis ſtriatis, ſingulo maculis ſex luteis, antennis pedibusque luteſcentibus.

24. NITIDULA.

180. Ni. Ferruginea. F. S. *N. 3. Eur.*
181. Ni. Hirta. F. M. Tom. 1. *N. 20.*

25. COCCINELLA.

182. Coc. Ocellata. F. S. *C. 27. Eur.* †
183. Coc. 7-punctata. F. S. *C. 13. Eur.*
183. b. Coc. * Variatio Coc. 7-punctatae. Puncta 3. in elytro dextro, in ſiniſtro 4, quorum 3. ad marginem externum. *Eur.*
184. Coc. * coleoptris rubris, punctis nigris 18., margine pallido, quibusdam albido. *Eur.* ††
185. Coc. 2-punctata. F. S. *C. 6. Eur.*
186. Coc. 5-punctata. F. M. Tom. 1. *C. 31. Eur.*
187. Coc. 15-punctata. F. M. Tom. 1. *C. 54. Eur.* †††
188. Coc. * thorace albo, punctis 7., aliis 5., nigris, coleoptris pallide rubris, punctis 11., aliis 6., nonnullis 4., nigris. *Eur.*
189. Coc. 7-punctata. F. M. Tom. 1. *C. 37.*
190. Coc. Impunctata. F. S. *C. 4. Eur.* ††††
192. Coc. * 12-punctata, coleoptris flavo-rubris, punctis 1. 3. 2., thorace albo, guttis 4. intermedio puncto nigris. *Eur.* †††††
193. Coc. * 9-punctata, coleoptris rufeſcentibus, punctis 1. 2. 1. cum puncto communi ad ſcutellum, thorace albido, macula ſcutiformi nigra, in qua puncta duo alba, capite poſtice faſcia nigra. *Eur.* ††††††

194.

† Variat ocellis minoribus paucioribusque.

†† Variat coleoptris flavo-rubris, margine albido, punctis duobus diſtinctis nigris; reliquis vel obſoletis vel nullis. Caput albidum punctis duobus nigris, thorax albidus punctis 13. nigris, et hac ratione Coc. Margine punctata. F. Mantiſſ. Tom. 1. C. 8.

††† Variat coleoptris flavis rubrisque.

†††† Thorax punctis 5. brunneis.

††††† Variat puncto communi ad ſcutellum et hac ratione Coc. 13-punctatam mentitur.

†††††† Variat coleoptris rubris, ſingulo punctis 3 nigris, 2. 1. una cum communi ad ſcutellum et hac ratione Coc. 7-punctatam ludit.

194. Coc. * 11-punctata, coleoptris rubris, punctis nigris undecim, 1.3.1., una cum communi ad ſcutellum, thorace flaveſcente, guttis 5. nigris et utrinque punctulo nigro. *Eur.*
195. Coc. * 10-punctata, coleoptris flavo-rufeſcentibus, punctis 1. 3. 1, thorace maculis 4. punctisque interpoſitis 3. nigris. *Eur.*
196. Coc. 24-punctata. F. S. *C. 33. Eur.* †
197. Coc. Annulata. Lin. S. *C. 5. Eur.*
198. Coc. Conglobata. Lin. S. *C. 30. Eur.*
199. Coc Conglomerata. Lin. S. *C. 31. Eur.* ††
200. Coc. 14-maculata. F. M. Tom. 1. *C. 57. Eur.*
201. Coc. 6-maculata. F. M. Tom 1. *C. 35. Eur.* †††
202. Coc. Hieroglyphica. F. S. *C. 7. Eur.*
203. Coc. 20-punctata. F. S. *C. 30. Eur.*
204. Coc. 12-punctata. F. S. *C. 20. Eur.*
205. Coc. Oblongo-guttata. F. S. *C. 42. Eur.*
206. Coc. 16-guttata. Scop. Ent. carn. *n. 249. Eur.*
207. Coc, 14-guttata. F. S. *C. 38. Eur.*
208. Coc. 10-guttata. F. S. *C. 37. Eur.*
209. Coc. 18-guttata. F. S. *C. 40. Eur.*
210. Coc. * 12-guttata, coleoptris flavo-rufeſcentibus, ſingulo elytro guttis ſex albis 1.2.2.1. *Eur.*
211. Coc. * impunctata, coleoptris flaveſcentibus, puncto nullo, thorace macula nigra, in qua puncta duo alba. ††††
212. Coc. Tigrina. F. S. *C. 55. Eur.*
213. Coc. Cacti. F. S. *C. 44. Eur.*
214. Coc. 6-puſtulata. F. S. *C. 47. Eur.* †††††

215.

† Variat 1 ſingulo elytro punctis 8. nigris.
2. Elytris puncto nullo. Sexus differentia. Capta in coitu. Lin. S. Cocc. 4. Impunctata.
3. Coleoptris punctis obſoletis.
4. Coleoptris punctis diſtinctis omnibus, thoracis diſco unico.

†† Differt a Coc. Conglobata, thorace macula magna nigra, antice quadriloba: thorax Coc. conglobatae exhibet puncta 7. nigra.

††† Differt a Coc. Schalleriana puncto baſeos unico, in reliquis ſimili.

†††† Thorace punctis nigris ſeptem. Miſſa ex Suecia.

††††† Variat 1. puſtula baſi in faſciam extenſa, in qua punctum minimum nigrum ad ſcutellum,
2. puſtula poſteriore ad medium marginis externi extenſa.

215. Coc. * coleoptris nigris, ſingulo baſi macula magna lunata, in medio puſtulis duabus et ad apicem unica rubra. *Eur.* †
216. Coc. 4-puſtulata. F. S. *C. 46. Eur.* ††
217. Coc. * coleoptris nigris, in medio ad baſin lunula punctoque in medio rubro, margine clytrorum reflexo.
218. Coc. 2-puſtulata. F. S. *C. 45. Eur.*
219. Coc. * thorace nigro, margine albo, coleoptris nigris, iuxta baſin ad marginem exteriorem lunula rubra. *Eur.*
220. Coc. * capite rubro, elytris nigris, ſingulo in medio punctis tribus transverſis rubris, abdomine rubro. *Eur.*
221. Coc. Impuſtulata. F. S. *C. 43. Eur.*
222. Coc. 14-puſtulata. F. S. *C. 50. Eur.*
223. Coc. * capite albo, macula triangulari nigra, thorace nigro, antice albo, elytris nigris, punctis tribus ad marginem internum, in medio unico, tribusque ad marginem externum album margine connexis albis.
224. Coc. * thorace nigro, puſtula ad marginem externum nigra, elytris nigris, ſingulo poſtice gutta rubra.
225. Coc. * capite thoraceque rubro, elytris nigris apice rubris. *Eur.*
226. Coc. * capite nigro, thorace nigro, margine externo flavo, elytris flavis, faſcia in medio longitudinali communique in ſutura nigra. *Americana.*

26. CASSIDA.

227. Caſ. viridis. F. S. *C. 1. Eur.*
228. Caſ. Annulata. F. M. Tom. 1. *C. 47. Exotic.*
229. Caſ. Reticulata. F. S. *C. 25. Americana.*
230. Caſ. Marginata. F. S. *C. 16. India.*
231. Caſ. Murraea F. S. *C. 10. Eur.*
232. Caſ. Nebuloſa F. S. *C. 5. Eur.*
233. Caſ. Affinis. F. S. *C. 3. Eur.* †††
234. Caſ. Vibex. F. S. *C. 4. Eur.*
235. Caſ. Nobilis. F. S. *C. 11. Eur.*
236. Caſ. * ferruginea thorace elytrisque fuſcis, punctatis, marginibus externis ciliatis. *Eur.*

237.

† Variat baſi puſtulis duabus loco lunulae Coc. 10-puſtulata.

†† Variat puſtula maiore iuxta baſin, et minore in medio elytri. Cum Coc. 6-puſtulata ſaepius in coitu.

††† Caſſida Nebuloſa recens declarata exhibet elytra griſea, nitida, thoracem flaveſcentem, hibernata autem tota ſordide griſea.

237. Caſ. * nigra, thorace elytrisque griſeis aureo-nitentibus, pedibus lividis.
238 Caſ. * capite pectoreque nigro, clypeo viridi-aureo, antennis viridibus, elytris punctatis, viridi-aureis, abdomine pedibusque viridibus. *Eur.* †

27. CHRYSOMELA.

239. Chr. Tenebricoſa. F. S. *Ch. 1. Eur.*
240. Chr. Goettingenſis. F. S. *Ch. 2. Eur.*
241. Chr. Surinamenſis. F. M. Tom. 1. *Ch. 19. Exotica.*
242. Chr. Vittata. F. M. Tom. 1. *Ch. 4. Exotica.*
243. Chr. * ovata, violacea, capite, thorace, elytrisque fuſco-violaceis, elytris margine inflexo violaceis, antennis, tibiis plantisque fuſco-ferrugineis. *Eur.*
244. Chr. Haemoptera. F. S. *Ch. 11. Eur.*
245. Chr. Populi. F. S. *Ch. 13. Eur.*
246. Chr. Staphylaea. F. S. *Ch. 14. Eur.*
247. Chr. Polita. F. S. *Ch. 16. Eur.*
248. Chr. Striata. F. M. Tom. 1. *Ch. 45. Eur.*
249. Chr. Boleti. F. S. *Ch. 18. Eur.*
250. Chr. Collaris. F. S. *Ch. 21. Eur.*
251. Chr. 10-punctata. F. S. *Ch. 25. Eur.*
252. Chr. Pallida. F. S. *Ch. 26. Eur.*
253. Chr. Glorioſa. F. M. Tom. 1. *Ch. 61. Eur.*
254. Chr. Faſtuoſa. F. S. *Ch. 36. Eur.*
255. Chr. Cuprea. F. S. *Ch. 10. Eur.* ††
256. Chr. Cerealis. F. S. *Ch. 33. Eur.*
257. Chr. * ovata, aenea, capite thoraceque fuſco-aeneo, elytris rubris, baſi gibbis, pedibus aeneis.
258. Chr. Graminis. F. S. *Ch. 9. Eur.* †††
259 Chr. Specioſa. F. S. *Ch. 37. Eur.*
260. Chr. * oblonga, teſtacea, elytris punctis profundis ſtriata, ſingulo maculis 5. nigris, baſi 2., in medio 2. et verſus apicem 1. notatis, aliis obſoletis, abdomine fuſco-teſtaceo. *Eur.*
261. Chr. * oblonga, violacea, nitida, elytris laeviſſime punctatis.

262.

† Color aureus cum vita perit.

†† Variat capite, thorace, elytris fuſco-cupreis, pectore abdomineque nigris, antennarum 4. primis articulis, abdominisque margine ſanguineis.

††† Variat tota violacea, abdominis margine ſanguineo.

262. Chr. Alni. F. S. *Ch. 53. Eur.*
263. Chr. * oblonga, nigra, capite rubro, poſtice puncto oreque nigro, thorace rubro, utrinque puncto dorſoque late nigro, ſcutello nigro, elytris rubris ſutura nigra ad apicem et baſin non extenſa.
264. Chr. 20-punctata. F. S. *Ch. 65. Eur.*
265. Chr. * ovata, violacea, capite thoraceque nigro, elytris nigris, profunde punctatis, antennarum baſi rubra. *Eur.*
266. Chr. * ovata, nigra, elytris ordinibus punctorum 5. parium. *Eur.*
267. Chr. * ovata, violacea. elytris laeviſſime punctatis. *Eur.*
268. Chr. Sanguinolenta. F S. *Ch. 40. Eur.*
269. Chr. Limbata. F. S. *Ch. 39. Eur.*
270. Chr. * ovata, atra, elytris laevibus, punctatis, margine ſanguineis. *Eur.*
271. Chr. Aucta. F. M. Tom 1. *Ch. 69. Eur.*
272. Chr. Ruſtica F. M. Tom. 1. *Ch. 95. Eur.*
273. Chr. Tanaceti. F. S. *Ch. 51. Eur.*
274. Chr Sophiae. F. M. Tom. 1. *Ch. 86. Eur.*
275. Chr. * ovata, nigra, antennis luteo-rufeſcentibus, elytris laeviſſime punctatis, novem ordinibus, marginibus inflexis teſtaceis. *Eur.*
276. Chr. * ovata, nigra, aeneo-nitens, elytris laeviſſime punctatis. *Eur.*
277. Chr. * ovata, teſtacea, oculis nigris, elytris vix punctatis, femoribus craſſis. *Eur.*
278. Chr. Halenſis. Lin. S. *Ch 20. Eur.* †
279. Chr. Armoraciae. F. S. *Ch. 50. Eur.*
280 Chr. * oblonga, violacea, thorace, elytris tibiisque viridi-aeneis. *Eur.*
281. Chr. * oblonga, violaceo-aenea, capite, thorace, elytris pedibusque viridi-aeneis, profunde punctatis. *Eur.*
282. Chr. Ruficollis. F. M. Tom. 1. *Ch. 89. Eur.* ††
283. Chr. Vulgatiſſima. F. S. *Ch. 56. Eur.*
284. Chr. Marginella. F. S. *Ch. 42. Eur.*
285. Chr. * ovata, nigra, elytris laeviſſime punctatis, novem ordinibus. *Eur.*
286. Chr. * oblonga, fuſco-aenea, elytris violaceis, punctatis, novem ordinibus, tibiis compreſſis rufis. *Eur.*

287.

† F. M. Tom. 1. Crioceris 13. Nigricornis.

†† Variat elytris violaceis, antennis baſi articulis 5. rufis, reliquis craſſis fuſcis, ungulis nigris.

287. Chr. * oblonga, capite, thorace pedibusque rufis, elytris testaceis, punctis striatis, maculis duabus oblongis, obsolete fuscis. *Eur.*

28. CRYPTOCEPHALUS.

* *Antennis serratis.*

288. Cr. Longipes. F. S. *C. 1. Eur.*
289. Cr. 4-punctatus. F. S. *C. 2. Eur.*
290. Cr. Auritus. F. S. *C. 8. Eur.*
291. Cr. Tridentatus. F. S. *C. 5. Eur.*
292. Cr. Longimanus. F. S. *C. 11. Eur.*
293. Cr. 2-maculatus. F. M. Tom. 1. *C. 24. Eur.*
294. Cr. Cyaneus. F. S. *C. 20. Eur.*
295. Cr. 4-maculatus. F. S. *C. 10. Eur.*
296. Cr. Bucephalus. F. M. Tom. 1. *C. 41. Eur.*
297. Cr. Scopolinus. F. S. *C. 30. Eur.*

** *Antennis filiformibus.*

298. Cr. Coeruleus. F. M. Tom. 1. *C. 35. Eur.*
298. b. Cr. * capite violaceo, vertice coccineo, thorace coccineo, margine antico posticoque violaceo, elytris violaceis, scapulis elevatis, pedibus violaceis, femoribus coccineis, inermibus, basi apiceque violaceis. *Exoticus.*
299. Cr. Sericeus. F. S. *C. 21. Eur.*
300. Cr. Coryli. F. S. *C. 16. Eur.*
301. Cr. Vitis. F. S. *C. 15. Eur.*
302. Cr. Bipunctatus. F. S. *C. 12. Eur.*
303. Cr. Cordiger. F. S. *C. 13. Eur.*
304. Cr. 6-punctatus. F. S. *C. 18. Eur.*
305. Cr. 2-pustulatus. F. M. Tom. 1. *C. 53. Eur.*
306. Cr. * ater, nitidus, fronte, ore, pedibus, antennarum basi, elytrorumque margine lutescentibus. *Eur.*
307. Cr. Labiatus. F. S. *C. 33. Eur.*
308. Cr. Moraei. F. S. *C. 25. Eur.*
308. b. Cr. Nitens. F. S. *C. 22. Eur.*
309. Cr. Flavilabris. F. M. Tom. 1. *C. 67. Eur.*
310. Cr. * fuscus, capite, thorace elytrisque violaceis, elytris profunde punctatis. *Eur.*
311. Cr. Flavipes. F. M. Tom. 1. *C. 68. Eur.*
312. Cr. * niger, capite flavo, postice nigro, thorace flavo, utrinque maculis duabus connatis, elytris flavis, punctis striatis, basi guttis duabus, totidem in medio, punctoque apicis nigro. Aliis gutta apicis pedesque flavi. *Eur.*

313. Cr. 10-punctatus. F. S. *C. 27. Eur.*
314. Cr. * ater, glaber, elytris flavis, sutura vittaque atra, apice connata. *Eur.*
315. Cr. * ater, glaber, elytris punctis striatis, capite, elytrorum apibus pedibusque flavis. *Eur.*

29. ALTICA.

316. Al. Rufipes. F. S. *A. 14. Eur.*
317. Al. Oleracea. F. S. *A. 3. Eur.*
318. Al. Atra. F. S. *A. 21. Eur.*
319. Al. Hemisphaerica. F. S. *A. 22. Eur.*
320. Al. Testacea. F. S. *A. 16. Eur.*
321. Al. Exoleta. F. S. *A. 17. Eur.*
322. Al. Hyoscyami. F. S. *A. 5. Eur.*
323. Al. Nitidula. F. S. *A. 7. Eur.*
324. Al. * capite thoraceque viridi-aeneo, punctato, pedibus piceis, elytris rubro-brunneis, versus suturam nigris, punctato-striatis. *Eur.*
325. Al. * fusco-aenea, elytris striatis, antennis pedibusque rufis, femoribus posticis fusco-aeneis. *Eur.*
326. Al. Anglica. F. S. *A. 12. Eur.*
327. Al. Atricilla. F. S. *A. 11. Eur.*
328. Al. Tabida. F. S. *A. 19. Eur.*
329. Al. Nemorum. F. S. *A. 20. Eur.*
330. Al. Helxinis. F. S. *A. 8. Eur.*
331. Al. * nigra, elytris aeneis, striis crenatis, basi antennarum tibiisque piceis. *Eur.*
332. Al. * capite thoraceque nigro, elytris testaceo-fuscis glabris, pedibus 4. anticis tibiisque posticis subtestaceis. *Eur.*
333. Al. * fusco-aenea, elytris striis crenatis, antennarum basi, tibiis 4. anticis rufis, annulo fusco-aeneo notatis. *Eur.*

30. CISTELA.

334. Ci. Ceramboides. F. S. *C. 3. Eur.*
335. Ci. * ferruginea, capite thoraceque fusco, elytris fuscis, crenato-striatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
336. Ci. Sulphurea. F. S. *C. 5. Eur.*
337. Ci. * supra polline luteo, subtus argenteo vestita, antennis fuscis, pedibus fusco-ferrugineis. Facie curculionis, caput in rostrum breve elongatum, at antennae non fractae palpique securiformes.

338. Ci. * fusca, ore, elytris pedibusque sulphureis, plantis fuscis. Statura Cist. Sulphureae. *Eur.*
339. Ci. * fusca, antennis, elytris pedibusque flavo-rufescentibus, thorace postice truncato, elytris laevibus. *Eur.*
340. Ci. * brunnea, abdomine fusco, elytris laevibus. *Eur.*
341. Ci. Murina. F. S. *C. 7. Eur.*
342. Ci. Cervina. F. S. *C. 1. Eur.*

31. CRIOCERIS.

343. Cr. Nympheae. F. S. *C. 1. Eur.*
344. Cr. Capreae. F. S. *C. 2. Eur.*
345. Cr. Lineola. F. M. Tom. 1. *C. 2. Eur.*
346. Cr. Calmariensis. F. S. *C. 4. Eur.*
347. Cr. Tenella. F. S. *C. 6. Eur.*
348. Cr. Sanguinea. F. S. *C. 5. Eur.*
349. Cr. Merdigera. F. S. *C. 10. Eur.*
350. Cr. 12-punctata. F. S. *C. 11. Eur.*
351. Cr. Asparagi. F. S. *C. 19. Eur.*
352. Cr. Phellandrii. F. S. *C. 20. Eur.*
353. Cr. Melanopa. F. S. *C. 17. Eur.*
354. Cr. * nigra, thorace cylindrico, lateribus gibboso; capite, thorace, elytrorum sutura marginibusque ferrugineis, elytris testaceis, pedibus, antennis palpisque flavo-rufescentibus.
355. Cr. * thorace cylindrico, lateribus gibboso, capite rufo, postice nigro, oculis nigris, thorace luteo-rufescente, elytris polline rufo, abdomine argenteo vestitis.
356. Cr. * thorace cylindrico, lateribus gibboso, capite, thorace pedibusque flavo-rufescentibus, elytris nigris, profunde punctatis.
357. Cr. * nigra, thorace pedibusque rufis, elytris laevissime punctatis. *Eur.*
358. Cr. * nigra, thorace flavo, elytris fuscis, antennarum basi, pedibusque flavis, femoribus basi fuscis. *Eur.*
359. Cr. Cyanella. F. S. *C. 16. Eur.*
360. Cr. Rufipes. F. M. Tom. 1. *C. 43. Eur.*

32. EROTYLUS.

361. Er. Morio. F. S. *E. 4. Eur.*
362. Er. Caraboides. Lin. S. *Chrysomela* 116. *Eur.*

33. LAGRIA.

363. La. Hirta. F. S. *L. 8. Eur.*
364. La. Elongata. F. S. *L. 6. Eur.*

365. La. * elongata, violacea, thorace lateribus gibboſo. *Eur.*
366. La. * fuſca, pubeſcens. *Eur.*

34. CURCULIO.

* *Longiroſtres, femoribus ſimplicibus.*

367. Cur. Palmarum. F. S. *C. 2. Indus.*
368. Cur. * longiroſtris, griſeus, thorace baſi impreſſo, dorſo ruga abbreviata, elytris griſeis albo punctatis decem ordinibus, interſtitiis profunde nigro punctatis, baſi ad ſuturam impreſſis, poſtice gibbis. *Exoticus.*
369. Cur. Paraplecticus. F. S. *C. 44. Eur.*
370. Cur. Bardanae. F. M. Tom. 1. *C. 84. Eur.*
371. Cur. Colon. F. S. *C. 12. Eur.*
371. b. Cur. 2-maculatus. F. M. Tom. 1. *C. 21. Eur.*
372. Cur. Pini. F. S. *C. 10. Eur.*
373. Cur. Craſſipes. F. S. *C. 50. Eur.*
374. Cur. * longiroſtris, ater, thorace plano, punctato, linea media parum elevata, elytris abbreviatis, ſubſtriatis, interſtitiis punctatis. *Eur.*
375. Cur. Equiſeti. F. S. *C. 14. Eur.*
376. Cur. Cupriroſtris. F. M. Tom. 1. *C. 43. Eur.*
377. Cur. Betulae. F. S. *C. 16. Eur.*
378. Cur. Populi. F. S. *C. 17. Eur.* †
379. Cur. * longiroſtris, niger, elytris ordine punctatis, faſciis undulatis, interruptis, albis. *Eur.*
380. Cur. * longiroſtris, fuſcus, elytris ſtriatis, interſtitiis laeviſſime punctatis, atomis griſeis, piloſis adſperſis, tibiis rufis. *Eur.*
381. Cur. * longiroſtris, coccineus, elytris punctatis decem ordinibus. *Eur.*
382. Cur. Polygoni. Lin. S. *C. 26. Eur.*
383. Cur. Vittatus. Lin. S. *C. 33. Eur.*
384. Cur. * longiroſtris, griſeus, elytris ſtriatis, ſutura albida, nigro-punctata, macula oblonga communi verſus apicem, marginibus externis poſtice nigro punctatis, aliisque diſperſis nigris. *Eur.*
385. Cur. * longiroſtris, griſeus, elytris ſtriatis, roſtro pedibusque nigris, tibiis apice incurvis, rubris, plantisque. *Eur.*
386. Cur. Aequatus. Lin. S. *C. 9. Eur.*
387. Cur. Purpureus. Lin. S. *C. 14. Eur.*
388. Cur. * longiroſtris, glaber, nigro-coeruleſcens, roſtro arcuato, thorace punctato, elytris ſtriatis. *Eur.*

389.

† Variat totus coeruleus.

389. Cur. Curviroſtris. F. M. Tom 1. *C. 37. Eur.*
390. Cur. * longiroſtris, niger, glaber, elytris ſtriatis, ſtriis profunde crenatis, roſtro longitudine corporis.
391. Cur. * longiroſtris, capite, thorace, elytris viride-aureis, roſtro pedibusque nigris, abdomine violaceo, elytris profunde punctatis, inter antennas oculoſque fovea oblonga impreſſa. *Eur.*
392. Cur. * longiroſtris, oblongus, cylindricus, viridis, nitens, roſtro pedibusque cupreo-nitentibus.
393. Cur. * longiroſtris, niger, roſtro compreſſo, antennis non fractis, apice craſſioribus, thorace elytriſque laeviſſime punctatis. *Eur.*
394. Cur. T album. Lin. S. *C. 23. Eur.*
395 Cur. Pruni. Lin. S. *C. 12. Eur.*
396. Cur. Alliariae. F. S. *C. 27. Eur.*
397. Cur. Aterrimus. Lin. S. *C. 10. Eur.*
398. Cur. * longiroſtris, niger, glaber, elytris ſtriatis, nigro-aeneis. Statura Cur. Alliariae. *Eur.*
399. Cur. * longiroſtris, fuſcus, elytris ſtriatis, atomis griſeis piloſis. *Eur.*
400. Cur. * longiroſtris, niger, elytris profunde ſtriatis. Statura Cur. Aterrimi. *Eur.*
401. Cur. Viſcariae. Lin S. *C. 27. Eur.*
402. Cur. Badenſis. Lin S. *C. 8. Eur.*
403. Cur. Flavipes. F. S. *C. 33. Eur.*
404. Cur. Campanulae. Lin. S. *C. 7. Eur.*
405. Cur. * longiroſtris, fuſcus, elytris rugoſis, tibiis ferrugineis. *Eur.*
406. Cur. Cupreus. F. S *C. 20. Eur.*
407. Cur. * longiroſtris, niger, globoſus, pilis griſeis adſperſus, roſtro glabro, incurvo, elytris ſtriatis. *Eur.*
408. Cur. Pericarpius. F. S. *C. 26. Eur.*
409. Cur. Acridulus F. S. *C. 32. Eur.*
410. Cur. 4-maculatus. F. S. *C. 31. Eur.*
411. Cur. 4-tuberculatus. F. M. Tom. 1. *C. 39. Eur.*
412. Cur. Eryſimi. F. M. Tom. 1. *C. 54. Eur.*
413. Cur. Craccae. Lin. S. *C. 6. Eur.*
414. Cur. Ceraſi. Lin. S. *C. 11. Eur.*
415. Cur. Salicariae. F. M. Tom. 1. *C. 48. Eur.*
416. Cur. Granarius. Lin. S. *C. 16. Eur.*
417. Cur. * longiroſtris, niger, thorace punctato, elytris ſtriis crenatis, antennis tibiisque ſanguineis. *Eur.*

*** Longiroſtres, femoribus dentatis.*

418. Cur. Germanus. F. S. *C. 67. Eur.*
419. Cur. Abietis. F. S. *C. 59. Eur.*
420. Cur. Lapathi. F. S. *C. 61. Eur.*
421. Cur. Scrophulariae. F. S. *C. 68. Eur.*
422. Cur. Violaceus. F. S. *C. 76. Eur.*
423. Cur. * longiroſtris, oblongus, niger, elytris profunde punctatis reticulatisque, rugis transverſe laeviſſime ſtriatis. *Eur.*
424. Cur. Druparum. F. S. *C. 82. Eur.*
425. Cur. Nucum. F. S. *C. 77. Eur.*
426. Cur. * longiroſtris, ferrugineus, elytris fulvo obſolete faſciatis, pedibus poſticis dentatis. *Eur.*
427. Cur. * longiroſtris, teſtaceus, capite thoraceque rufo, elytris teſtaceis, faſciis duabus dentatis, ferrugineis, pedibus rufis, acute dentatis. *Eur.*
428. Cur. 5-punctatus. F. S. *C. 70. Eur.*
429. Cur. Aterrimus. F. S. *C. 74. Eur.*
430. Cur. Pomorum. F. S. *C. 84. Eur.*
431. Cur. * longiroſtris, rufus, femoribus dente valido armatis. *Eur.*
432. Cur. * longiroſtris, rufus, elytris ſtriatis, femoribus acute dentatis. *Eur.*
433. Cur. Tortrix. F. S. *C. 5. Eur.*
434. Cur. * longiroſtris, niger, ſubtus cineraſcens, elytris ſtriatis, roſtro longitudine corporis. *Eur.*
435. Cur. * longiroſtris ſubgloboſus, niger, elytris ſulcatis, piloſis, cinereis, poſtice muricatis, tibiis tarſisque rufis. *Eur.*
436. Cur. * longiroſtris, ſubgloboſus, cinereus, antennis pedibusque rufeſcentibus. *Eur.*
437. Cur. Amoenus. F. S. *C. 81. Eur.*
438. Cur. Ceraſorum. F. S. *C. 80. Eur.*
439. Cur. * longiroſtris, ſubgloboſus, cinereus, thorace griſeo, antice tuberculis 4, elytris ſtriatis, ſingulo diſco punctis 2 griſeis. *Eur.*

**** Longiroſtres, femoribus poſticis ſaltatoriis.*

440. Cur. Piloſus. F. M. Tom. 1. *C. 152. Eur.*
441. Cur. * longiroſtris, rufus, oculis nigris, pedibus poſticis ſaltatoriis, multidentatis. *Eur.*
442. Cur. Fagi. F. S. *C. 93. Eur.*
443. Cur. Salicis. F. S. *C. 91. Eur.*

**** *Bre-*

*****. Breviroſtres, femoribus muticis.*

444. Cur. Imperialis. F. M. Tom. 1. *C. 160. Exoticus.*
445. Cur. * breviroſtris, griſeus, oblongus, roſtro carinato, carina utrinque furcata, thorace profunde confuſe punctato, elytris profunde punctatis, 10 ordinibus, pollineque griſeo adſperſis, pedibus anticis longioribus, femoribus tibiisque fuſco-annulatis. *Exoticus.*
446. Cur. Sulciroſtris. F. M. Tom. 1. *C. 185. Eur.*
447. Cur. Nebuloſus. F. S. *C. 104. Eur.*
448. Cur. Capiſtratus. F. M. Tom. 1. *C. 248. Exoticus.*
449. Cur. * breviroſtris, griſeus, roſtro craſſo dorſo, ruga impreſſo, thorace nigro punctato, elytris obſolete rugoſis, pilis erectis hiſpidis, abdomine fuſco. *Eur.*
450. Cur. * breviroſtris, oblongus, niger, varioloſus, polline albo variegatus, elytris faſciis duabus obliquis, macula baſeos, apicis et in medio ad marginem externum alba, abdomine nigro punctato. *Eur.*
451. Cur. Latiroſtris. F. S. *C. 128. Eur.*
452. Cur. Albinus. F. S. *C. 127. Eur.*
453. Cur. * breviroſtris, oblongus, niger, thorace utrinque albo, punctis confluentibus ruguloſo, elytris profunde ſtriato-punctatis, faſciis duabus albis, ſutura alba connexis. *Eur.* †
454. Cur. Viridis. F. S. *C. 102. Eur.*
455. Cur. Incanus. F. S. *C. 106. Eur.*
456. Cur. * breviroſtris, niger, thorace lineis 4 cinereis, ſupra elytra ad medium uſque extenſis, elytris ſtriato-punctatis, baſi vittis 4, annexa plaga inaequali cinerea et utrinque punctis diſperſis cinereis, ad apicem uſque extenſis. *Eur.*
457. Cur. Niger. F. S. *C. 121. Eur.*
458. Cur. Punctatus. F. S. *C. 119. Eur.*
459. Cur. * breviroſtris, ſubgloboſus, griſeus, roſtro explanato, elytris ſtriatis, pilis erectis ſcabris. *Eur.*
460. Cur. 3-guttatus. F. S. *C. 109. Eur.*
461. Cur. * breviroſtris, elytris griſeo fulvoque variegatis, ſtriato-punctatis, punctisque holoſériceis fuſcis nòtatis. *Eur.*
462. Cur. Triſtis. F. S. *C. 117. Eur.*
463. Cur. * breviroſtris, griſeus, roſtro craſſo, dorſo plano, fuſco, elytris rugoſis, ſutura elevata, poſtice carinata, femoribus fuſcis, tibiis rufis, griſeo-ſquamoſis. *Eur.*

† Cur. Candidus. Herbſt. Füeſslin. Archiv. S. 83. Taf. 24. Fig. 31.

464. Cur. Splendidus, Herbst im Archiv, n. 72. Tab. 24. f. 30. †
465. Cur. * brevirostris, niger, ovatus, glaber, thorace punctato, elytris connatis, punctatis, apice acuminatis. *Eur.*
466. Cur. * brevirostris, elytris striato-punctatis, pilis cinereis adspersis, rostro brevi, lato, stria dorsali exarato. *Eur.*
467. Cur. * brevirostris, fuscus, thorace lineis 4 griseis, elytris striato-punctatis, griseis, pilis brevibus hispidis, marginibus externis albidis. *Eur.*
468. Cur. Hispidulus. F. M. Tom. 1. *C. 211. Eur.*
469. Cur. Undatus. F. M. Tom. 1. *C. 210. Eur.*
470. Cur. * brevirostris, griseus, thorace, dorso, fusco-ferrugineo et utrinque puncto, elytris rugosis, sutura ferrugineo-fusca. *Eur.*
471. Cur. * brevirostris, rostro fusco, thorace fusco, lineis 3 griseis, elytris rufescentibus, griseo-rugosis, tibiis rufescentibus. *Eur.*
472. Cur. * brevirostris, fusco griseus, antennis tibiisque rufis. *Eur.*
473. Cur. * brevirostris, fulvo-grisens, antennis tibiisque rufescentibus. *Eur.*
474. Cur Lineatus. F. S. *C. 111. Eur.*
475. Cur. * brevirostris, oblongus, fuscus, cinereo adspersus, antennis rufis, femoribus fuscis, clavatis, tibiis rufis. *Eur.*
476. Cur. Scabriculus. F. S. *C. 113. Eur.*
477. Cur. Coryli. F. S. *C. 110. Eur.*
478. Cur. * brevirostris, fuscus, elytris striatis, antennis pedibusque rufis. *Eur.*
479. Cur. * brevirostris, fuscus, griseo-nebulosus, rostro lato, plano, elytris striatis, apice obtusis. Magnitudine pediculi. Statura C. Albini. *Eur.*
480. Cur. Ruficornis. F. S. *C. 115. Eur.*
481. Cur. * brevirostris, niger, subaeneus, ovatus, hirtus, pilis minimis adspersus, striis punctatis striatus, antennis pedibusque rufis, femoribus nigris. *Eur.*
482. Cur. * brevirostris, lutosus, ovatus, antennis rufis. *Eur.*
483. Cur. Chloropus. F. S. *C. 116. Eur.*
484. Cur. Marginellus. F. M. Tom. 1. *C. 240. Eur.*

***** *Brevirostres, femoribus dentatis.*

485. Cur. Ligustici. F. S. *C. 145. Eur.*
486. Cur. Nubilus. F. M. Tom. 1. *C. 274. Eur.*
487. Cur. Sulcatus. F. S. *C. 146. Eur.*

† Laichart. Cur. viride-aeris.

488.

488. Cur. Vagus. Schaeffer, Tab. 25. Fig. 8. *Eur.*
489. Cur. Nigrita. F M. Tom. 1. *C. 275. Eur.*
490. Cur. * breviroſtris, niger, thorace varioloſo, elytris punctis elevatis rugoſis, interſtitiis punctis minoribus repletis. *Eur.*
491. Cur. * breviroſtris, ferrugineus, maculis albidis adſperſus, villisque brevibus hirtus, thorace punctis confluentibus inaequali, elytris punctis copioſiſſimis ſtriatis. *Eur.*
492 Cur. * breviroſtris, fuſcus, thorace profunde punctato, rugis longitudinalibus exarato, elytris punctatis rugis complanatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
493. Cur. * breviroſtris, fuſcus, glaber; thorace punctato, elytris profunde ſtriatis, ſtriis crenatis, baſi maculis tribus in medio et verſus apicem, polline aureo compoſitis, lineaque a margine interno verſus apicem reflexa notatis, antennis ferrugineis. *Eur.*
494. Cur. Pyri. F. S. *C. 147. Eur.*
495. Cur. Argentatus. F. S. *C. 148. Eur.*
496. Cur. Ovatus. F. S. *C. 151. Eur.*
497. Cur. Oblongus. F. S. *C. 150. Eur.*
498. Cur. Cervinus. Lin. S. *C. 70. Eur.*
499. Cur. Mali. F. M. Tom. 1. *C. 282. Eur.*
500. Cur. * breviroſtris, corpore viridi-argenteo, antennis tibiisque rufis, femoribus fuſcis, clavatis, dentatis. *Eur.*
501. Cr. * breviroſtris, fuſcus, antennis, pedibus abdominisque apice rufis, elytris fuſco-vireſcentibus. *Eur.*

35. ATTELABUS.

502. Att. Coryli. F. S. *A. 1. Eur.*
503. Att. Curculionoides. F. S. *A. 2. Eur.*
504. Att. * niger, thorace elytrisque rufeſcentibus, ſcutello nigro, femoribus tibiisque baſi apiceque nigris. *Eur.*
505. Att. * niger, thorace elytrisque rubris, thorace dorſo macula nigra, femoribus baſi apiceque nigris, tibiisque. *Eur.*
506. Att.* niger, elytris rubris, laeviſſime ſtriato-punctatis. *Eur.*
507. Att. Betulae. F. S. *A. 3. Eur.*

36. CLERUS.

508. Cl. Apiarius. F. S. *C. 4. Eur.*
509. Cl. Mutillarius. F. S. *C. 1. Eur.*
510. Cl. Formicarius. F. S. *C. 2. Eur.*
511. Cl. 4-maculatus. F. M. Tom. 1. *C. 7. Eur.*

37. NOTOXUS.

512. No. Mollis. F. S. *N. 1. Eur.*
512. b. No. Monoceros. F. S. *N. 2. Eur.*

38. SPONDYLIS.

513. Sp. Bupreſtoides. F. S. *S. 1. Eur.*
514. Sp. Ceramboides. F. S. *S. 2. Eur.*

39. PRIONUS.

515. Pr. Longimanus. F. S. *P. 1. Americanus.*
515. b. Pr. Cinnamomeus. F. S. *P. 16. Americanus.*
516. Pr. Spinibarbis. F. S. *P. 14. Americanus.*
517. Pr. Coriarius. F. S. *P. 7. Eur.*
518. Pr. Depſarius. F. M. Tom. 1. *P. 7. Eur.*
519. Pr. Planatus. Lin. S. *Cerambyx 17. Eur.*

40. CERAMBYX.

520. Cer. Heros. F. S. *C. 14. β. Eur.*
521. Cer. Alpinus. F. S. *C. 15. Eur.*
521. b. Cer. Succinctus. F. S. *C. 16. Americanus.*
522. Cer. Moſchatus. F. S. *C. 7. Eur.*
523. Cer. Cerdo. F. S. *C. 14. Eur.*
524. Cer. Aedilis. F. S. *C. 1. Eur.*
525. Cer. Varius. F. M. Tom. 1. *C. 2. Eur.*
526. Cer. Nebuloſus. F. S. *C. 20. Eur.*
527. Cer. Hiſpidus. F. S. *C. 21. Eur.*
528. Cer. Faſciculatus. F. M. Tom. 1. *C. 37. Eur.*

41. LAMIA.

529. La. Capenſis. F. S. *L. 14. Capenſis.*
530. La. Oculator. F. M. Tom. 1. *L. 23. Exotica.*
531. La. Textor. F. S. *L. 5. Eur.*
532. La. Sartor. F. M. Tom. 1. *L. 18. Eur.*
533. La. Sutor. F. S. *L. 10. Eur.*
534. La. * thorace ſpinoſo, elytris convexis, nigris, faſciis tribus coccineis, interruptis, apicis faſcia anguſtiore, antennis corpore longioribus. *Exotica.*
535. La. * thorace 4-ſpinoſo, oblonga, capite luteo, linea dorſali fuſca, antennis nigris baſi luteis, thorace luteo, dorſo lineis tribus fuſcis, antice connatis, elytris flaveſcentibus, rugis duabus margineque fuſcis, apice biſpinoſis, pedibus luteis. *Exotic.*

536.

536. La. Kaehleri. F. S. *L. 13. Eur.*
537. La. Curculionoides. F. S. *L. 20. Eur.*
538. La Fuliginator. F. S. *L. 23. Eur.*
539. La. Morio. F. M. Tom. 1. *L. 54. Eur.*

42. STENOCORUS.

540. Ste. * thorace ſpinoſo, pubeſcente, elytris ſubfaſtigiatis, teſtaceis, ſutura vittaque fuſca. *Eur.*
541. Ste. Meridianus. F. S. *St. 1. Eur.* †
542. Ste. Glabratus. F. S. *St. 10. Exotic.*

43. RHAGIUM.

543. Rh. Inquiſitor. F. S. *Rh. 1. Eur.*
544. Rh. Bifaſciatum. F. S. *Rh. 3. Eur.*
545. Rh. Indagator. F. M. Tom. 1. *Rh. 3. Eur.*

44. SAPERDA.

546. Sa. Carcharias. F. S. *S. 1. Eur.*
547. Sa. Scalaris. F. S. *S. 2. Eur.*
548. Sa. Oculata. F. S. *S. 3. Eur.*
549. Sa. Punctata. Lin. S. *Cerambyx 7. Eur.*
550. Sa. Linearis. F. S. *S. 5. Eur.*
551. Sa. Longipes. F. M. Tom. 1. *S. 16. Exotica.*
552. Sa. Cardui. F. S. *S. 10. Eur.*
553. Sa. Populnea. F. S. *S. 12. Eur.*
554. Sa. Latipes. F. M. Tom. 1. *S. 17. Exotica.* ††
555. Sa. Nigricornis. F. M. Tom. 1. *S. 24. Eur.* †††
556. Sa. Erythrocephala. F. M. Tom. 1. *S. 13. Eur.* ††††

B 5 557.

† Dantur paria utriusque ſexus
1. elytris totis fuſcis,
2. elytris totis teſtaceis,
3. elytris fuſcis, antice teſtaceis.

Par tertium e priorum mixtione provenisse ratio ſuadet; in coitu inveni marem feminamque unicolores, et ſaepiſſime marem fuſcum, feminam teſtaceam, rarius marem feminamque elytris fuſcis antice teſtaceis.

†† Habitat ad Cap. Bon. Spei. Prof. Leske.

††† Prof. Leske.

†††† Variat 1. thorace nigro, dorſo macula rufa,
2. thorace nigro, maculis 3 rufis,
3. thorace nigro, maculis 3 rufis, transverſe contiguis,
4. thorace nigro, maculis 5 rufis.

557. Sa. * nigra, thorace cylindrico, elytris punctis confluentibus punctatis, antennis mediocribus. *Eur.*
558. Sa. * testacea, thorace longo, utrinque tuberculato, femoribus clavatis, ferrugineis, antennis fuscis. *Eur.*
559. Sa. Testacea. F. M. Tom. 1. *S. 34. Eur.*
560. Sa. Lineola. F. M. Tom. 1. *S. 38. Eur.*
561. Sa. Unicolor. F. M. Tom. 1. *S. 8. Exotica.*
562. Sa. Praeusta. F. S. *S. 16. Eur.*

45. CALLIDIUM.

563. Cal. Rusticum. F. S. *C. 6. Eur.*
564. Cal. Baiulus. F. S. *C. 1. Eur.* †
565. Cal. Salicis. F. M. Tom. 1. *C. 38. Eur.* ††
566. Cal. Clavipes. F. S *C 3. Eur.*
567. Cal. Violaceum. F. S. *C. 4. Eur.* †††
568. Cal. Fennicum. F. S. *C. 2. Eur.*
569. Cal. Striatum. F. S. *C. 17. Eur.*
570. Cal. * thorace rotundato, nigrum, elytris striatis, brunneis, tibiis plantisque brunneis. *Eur.*
571. Cal. Praeustum. F. M. Tom. 1. *C. 27. Eur.*
572. Cal. Femoratum. F. M. Tom. 1 *C. 9. Eur.* ††††
573. Cal. * thorace laevi, nitido, corpore nigro, opaco, elytris laevibus, femoribus rubris, compressis, tibiis ferrugineis, antennis mediocribus. *Eur.*
574. Cal. * thorace rotundato, viridi, fovea utrinque impressa, elytris testaceo-viridibus, rugoso-reticulatis, antennis pedibusque fusco-testaceis. *Eur.*
575. Cal. Fuscum. F. M. Tom. 1. *C. 30. Eur.*
576. Cal. Sanguineum. F. S. *C. 12. Eur,*
577. Cal. Luridum. F. S. *C. 14. Eur.*
578. Cal. * thorace violaceo, subpiloso, capite subviolaceo, antennis luteis, apice fuscis, elytris violaceis, pubescentibus, femoribus piceis, basi tibiisque luteis. *Eur.*
579. Cal. Lunatum. F. M. Tom. 1. *C. 47. Exoticum.*
580. Cal. * thorace rotundato, antice maculis 4, postice totidem punctis fulvis, pilosis, capite nigro, fulvo, piloso, fronte

† Variat elytris pallide testaceis, singulo in medio maculis 2 cinereis.

†† Elytra nigra, viridi-nitentia, margine inflexo rufescente: plerumque femina. Scutello fusco, alis testaceo, elytris testaceis s. rufescentibus: plerumque mas.

††† Specimina nostra tota violacea, solo abdomine fusco.

†††† Variat femoribus basi apiceque nigris.

te furca glabra ad antennas producta, elytris fuſcis, utrinque ad ſcutellum puncto, dein faſcia undata, in medio puncta duo, dein faſcia tenuis, ſinuata, alba, abdomen pedesque fuſco-ferruginei. *Eur.*

581. Cal. Detritum. F. S. *C. 31. Eur.*
582. Cal. Arcuatum. F. S. *C. 26. Eur.*
583. Cal. Myſticum. F. S. *C. 34. Eur.* †
584. Cal. Verbaſci. F. S. *C. 32. Eur.*
585. Cal. Arietis. F. S. *C. 27. Eur.*
586. Cal. Ruſticum. F. S. *C. 28. Eur.*
587. Cal. Annulare. F. M. Tom. 1. *C. 59. Exotic.*
588. Cal. * nigrum, pectore, abdomine 3 primis ſegmentis margine externo canis, elytris puncto verſus baſin in margine inflexo, faſciisque 2 deorſum arcuatis, linearibus, ſutura unitis, albis apiceque albo-cinereis. *Eur.*

46. DONACIA. F. S. Genus 51.

589. Do. * (Bicolora) capite, thorace, abdomine ſubtus pedibusque aureis, thorace ſupra viridi, elytris viridibus, ſtriato-punctatis, hinc inde impreſſis, femoribus clavatis, poſticis dentatis. *Eur.*
590. Do. * (Craſſipes) viridi-aenea, ſubtus cinereo-aenea, elytris ſtriato-punctatis, transverſe lineolis ſubſtriatis, ore, antennis pedibusque rufis, femoribus craſſis, poſticis muticis. *Eur.*
591. Do. * (Fuſca) capite, thorace, elytris fuſcis, elytris punctato-ſtriatis, ore, antennis pedibusque rufis, femoribus poſticis dente valido armatis. *Eur.*
592. Do. * (Aenea) capite, thorace, elytris rufo-aeneis, ſubtus cinereo-aeneis, elytris punctato-ſtriatis, rugis crenatis, femoribus poſticis dentatis. *Eur.*
593. Do. * (Sericea) viridi-aurea, nitida, elytris punctato-ſtriatis, rugis crenatis, vitta lata, purpureo-aenea, antennis, pedibus abdomineque auratis, femoribus poſticis dentatis. *Eur.*
594. Do. * (Vulgaris) viridi-argentea, elytris punctato-ſtriatis, rugis crenatis, vitta lata, communi, viridi-purpurea, capite, abdomine pedibusque cinereo-argenteis, femoribus poſticis muticis. *Eur.*
595. Do. * (Caerulea) caerulea, elytris punctato-ſtriatis, rugis crenatis, antennis aeneis, femoribus poſticis dentatis. *Eur.*

47. LE-

† Elytra maribus plerumque tota nigra, faſciae autem feminis compares.

47. LEPTURA.

596. Lep. Virens. F. S. *L. 6.* *Eur.*
597. Lep. Rubra. F. S. *L. 4.* *Eur.*
598. Lep. Teſtacea. F. S. *L. 5.* *Eur.*
599. Lep. 4-faſciata. F. S. *L. 13.* *Eur.*
600. Lep. * nigra, elytris teſtaceis, verſus baſin maculis 5 nigris, duabus utrinque unaque communi, faſciisque tribus nigris, antennis teſtaceis, nigro annulatis, pedibus teſtaceis, femoribus poſticis verſus apicem nigris. *Eur.*
601. Lep. Attenuata. F. S. *L. 12.* *Eur.*
602. Lep. 4-maculata. F. S. *L. 10.* *Eur.*
603. Lep. Collaris. F. S. *L. 16.* *Eur.*
604. Lep. 6-maculata. F. S. *L. 11.* *Eur.*
605. Lep. Atra. F. S. *L. 7.* *Eur.*
606. Lep. * nigra, pedibus rubris, femoribus baſi, tibiis apice plantisque nigris. *Eur.*
607. Lep. Virginea. F. S. *L. 17.* *Eur.*
608. Lep. Sanguinolenta. F. S. *L. 2.* *Eur.*
609. Lep. Melanura. F. S. *L. 1.* *Eur.*
610. Lep. Nigra. F. S. *L. 8.* *Eur.*
611. Lep. Haſtata. F. M. Tom. 1. *L. 2.* *Eur.*
612. Lep. * nigra, elytris teſtaceis, apice fuſcis. *Eur.*
613. Lep. Suturalis. F. M. Tom. 1. *L. 15.* *Eur.*
614. Lep. * nigra, elytris teſtaceis, tibiis anticis rufis. *Eur.*
615. Lep. 6-guttata. F. M. Tom. 1. *L. 31.* *Eur.*
616. Lep. Praeuſta. F. M. Tom. 1. *L. 21.* *Eur.*
617. Lep. * fuſca, aureo-pubeſcens, antennis fuſcis, baſi teſtaceis, pedibus fuſcis, femoribus anticis teſtaceis, ſupra fuſcis, 4 poſticis baſi teſtaceis, tibiis anticis teſtaceis. *Eur.*
618. Lep. Abbreviata. F. S. *L. 18.* *Eur.*
619. Lep. Dimidiata. F. S. *L. 19.* *Eur.*
620. Lep. Umbellatarum. F. S. *L. 21.* *Eur.*

48. LAMPYRIS.

621. Lam. Larva Lam. Noctilucae. Lin. Faun. Suec. *699.* *Eur.*
622. Lam. Splendidula. F. S. *L. 2.* *Eur.*

49. PYROCHROA.

623. Py. Pectinicornis. F. M. Tom. 1. *P. 3.* *Eur.*
624. Py. Coccinea. F. S. *P. 1.* *Eur.*
625. Py. Sanguinea. F. S. *P. 2.* *Eur.*

626. Py. * atra, thorace orbiculato, rubro, dorſo macula impreſſa nigra, elytris rubris. *Eur.*

50. LYCUS. F. M. Gen. 58.

627. Ly. Palliata. F. M. Tom. 1. *L. 2. Capenſis.*

51. HORIA. F. M. Gen. 59.

628. Ho. Dermeſtoides. F. M. Tom. 1. *H. 2. Eur.*

52. CUCUIUS.

629. Cu. Coeruleus. F. M. Tom. 1. *C. 3. Eur.*
629. b. Cu. * thorace quadrato, nigro, poſtice dentato, in medio tuberculato, ad marginem externum rugoſo, antice elevato, capite nigro, in medio ſulcato, antennis filiformibus fuſcis, elytris crenato-ſtriatis ſ. reticulatis, teſtaceis, ad ſuturam fuſceſcentibus, dorſo depreſſis, abdomine nigro, pedibus ſimplicibus teſtaceis.
629. c. Cu. Flavipes. F. M. Tom. 1. *C. 6. Eur.* †.

53. CANTHARIS.

630. Can. Fuſca. F. S. *C. 1. Eur.*
631. Can. * teſtacea, capite poſtice, oculis, pectore, abdomine flavis marginibus nigris. *Eur.*
632. Can. * thorace marginato, rufo, capite rufo, vertice fuſco, antennis baſi rufis, elytris fuſcis, corpore fuſco, abdomine fuſco, marginibus apiceque rufis, pedibus rufis, femoribus poſticis apice tibiisque 4 poſticis fuſcis. *Eur.*
633. Can. * nigra, ore abdomineque rufo. *Eur.*
634. Can. Livida. F. S. *C. 2. Eur.*
635. Can. Obſcura. F. S. *C. 3. Eur.*
636. Can. Melanura. F. S. *C. 9. Eur.*
637. Can. Pallipes. F. M. Tom. 1. *C. 11. Eur.*
638. Can. * livida, thorace marginato, oculis corporeque fuſcis, abdominis ſegmentis utrinque puncto fuſco. *Eur.*
639. Can. * nigra, thorace marginato, rufo, antice macula nigra, capite nigro, infra oculos rufo, antennis baſi, abdomine pedibusque rufis. *Eur.*
640. Can. * thorace marginato, luteo, capite nigro, infra oculos luteo, elytris fuſcis, abdomine pedibusque lividis. *Eur.*
641. Can. Teſtacea. F. S. *C. 11. Eur.*

642.

† Lin. S. Cerambyx planatus. n. 17.

642. Can. * thorace marginato, livido, macula nigra, postice triloba, utrinque punctis duobus impressis fuscis, capite antice livido punctis duobus nigris, postice nigro, dentibus inter antennas extensis, antennis lividis, apice fuscescentibus, elytris fuscis, corpore fusco, abdomine pedibusque lividis. *Exótica.*
643. Can. * thorace marginato, nigro, maxillis, thoracis marginibus externis abdominisque lividis. *Eur.*
644. Can. * thorace marginato, capiteque nigro, corpore abdomineque fusco, elytris testaceis apice exustis, antennis pedibusque luteis. *Eur.*
645. Can. * thorace marginato, luteo, macula fusca, capite nigro, antennis basi luteis, elytris flavo-fuscis, apice flavis, corpore nigro, abdomine nigro, segmentis margine postico pedibusque luteis. *Eur.* †
646. Can. * picea, thorace postice utrinque puncto rubro, antennis basi luteis, pedibus luteis, femoribus basi atris. *Eur.*
647. Can. Nigra. F. M. Tom. 1. *C. 20. Eur.*
648. Can. * nigro-violacea, pubescens. *Eur.*
649. Can. * nigra, thorace marginato, elytris dimidio nigris, versus apicem albis, summo apice geniculisque luteis. *Eur.*
650. Can. Pulicaria. F. M. Tom. 1. *C. 21. Eur.*

54. MALACHIUS.

651. Ma. Aeneus. F. S. *M. 1. Eur.*
652. Ma. Bipustulatus. F. M. Tom. 1. *M. 2. Eur.*
653. Ma. Sanguinolentus. F. M. Tom. 1. *M. 4. Eur.*
654. Ma. Cyaneus. F. M. Tom. 1. *M. 5. Eur.*
655. Ma. Pedicularius. F. S. *M. 3. Eur.*
656. Ma. Pulicarius. F. M. Tom. 1. *M. 7. Eur.*
657. M. Fasciatus. F. M. Tom. 1. *M. 8. Eur.*
658. Ma. Equestris. F. M. Tom. 1. *M. 9. Eur.*
659. Ma. Flavipes. F. M. Tom. 1. *M. 10. Eur.*
660. Ma. * niger, thorace, elytrorumque apicibus rubris. *Eur.*

55. NECYDALIS.

661. Ne. Viridissima. F. S. *N. 1. Eur.*
662. Ne. Coerulescens. F. S. *N. 2. Eur.*
663. Ne. Humeralis. F. S. *N. 4. Eur.*

664.

† Variat 1. thorace immaculato,
2. thorace punctis duobus ferrugineis,
3. thorace nigro, margine luteo, pedibus fuscescentibus.

664. Ne. * elytris ſubulatis, teſtaceis, marginibus exuſtis, corpore fuſco, pedibus ſimplicibus. *Eur.*
665. Ne. * elytris ſubulatis, teſtaceis, marginibus externis fuſcis, corpore nigro, femoribus poſticis clavatis, arcuatis. *Eur.*
666. Ne. Podagrariae. F. S. *N. 7. Eur.*
667. Ne. Simplex. F. S. *N. 8. Eur.*
668. Ne. Glauceſceus. F. M. Tom. 1. *N. 13. Eur.*

56. ELATER.

669. El. Fuſcipes. F. S. *E. 5. Indus.*
670. El. Ferrugineus. F. S. *E. 7. Eur.*
671. El. * elongatus, fuſcus, thorace punctato, elytris ſtriato-crenatis, ore pedibusque ferrugineis. *Eur.*
672. El. Pectinicornis. F. S. *E. 14. Eur.* †
673. El. * niger, thorace linea longitudinali, elytris baſi ſulcatis, verſus apicem ſenſim complanatis, tibiis ferrugineis. *Eur.*
674. El. * piceus, pubeſcens, elytris ſtriatis, plantis ferrugineis. *Eur.*
675. El. Murinus. F. S. *E. 10. Eur.*
676. El. Teſſelatus. F. S. *E. 11. Eur.* ††
677. El. Obſcurus. F. S. *E. 21. Eur.*
678. El. Cupreus. F. S. *E. 15. Eur.*
679. El. Sanguineus. F. S. *E. 29. Eur.* †††
680. El. Aeneus. F. S. *E. 13. Eur.*
681. El. * fuſcus, capite, thorace, elytris pedibusque fuſco-aeneis. *Eur.* Statura El. aenei, at latior.
682. El. * fuſcus, villis proſtratis, cinereis, adſperſus, elytris laeviſſime ſtriatis, antennis pedibusque ruſeſcentibus. *Eur.*
683. El. * niger, elytris crenato-ſtriatis punctatisque, pedibus teſtaceis. *Eur.*
683. b. El. Flabellicornis. F. M. Tom. 1. *E. 1.* ††††
684. El. * niger, elytris crenato-ſtriatis, antennis pedibusque fuſcis. *Eur.*
685. El. Cruciatus. F. S. *E. 16. Eur.*
686. El. Linearis. F. S. *E. 20. Eur.* †††††

687.

† Variat colore viridi-violaceo rufeſcente.
†† Variat colore integro, absque maculis nitentibus.
††† Variat magnitudine, elytris absque omni nigredine.
†††† Palpi anteriores flabellicornes.
††††† Variat ore thoraceque totis rufis, elytris teſtaceis, fuſco-nebuloſis, marginibus externis teſtaceis, femoribus fuſco-nebuloſis

687. El. Aterrimus. F. S. E. 9. *Eur.*
688. El. * niger, elytris rufo-teſtaceis, ſtriatis, plantis teſtaceis.
689. El. * niger, thorace linea longitudinali, elytris crenato-ſtriatis. *Eur.*
690. El. * niger, elytris obſolete ſtriatis, antennis longis. *Eur.*
691. El. * fuſcus, thorace punctato, elytris laeviſſime ſtriatis, antennis pedibusque rufo-fuſcis. *Eur.*
692. El. Caſtaneus. F. S. *E. 18. Eur.*
693. El. * fuſcus, villo flavo adſperſus, elytris laeviſſime ſtriatis, piloſis, ſed ita, ut ad variam directionem maculae variae fuſcae appareant et iterum evaneſcant. Pedes rufi. *Eur.*
694. El. * ferrugineus, thorace fuſco punctato, elytris crenato-ſtriatis. *Eur.*
695. El. * fuſco-ferrugineus, villis proſtratis griſeis adſperſus, thorace pectoreque fuſcis, elytris laeviſſime ſtriatis. *Eur.*
696. El. * ferrugineus, capite fuſco, thorace fuſco, marginibus externis teſtaceis, elytris teſtaceis, punctis laeviſſime ſtriatis, antennis pedibusque teſtaceis. *Eur.*
697. El. * niger, elytris ſanguineis, ſutura macula oblonga, communi, picea. *Eur.*
698. El. * fuſcus, villis proſtratis griſeis adſperſus, thorace gibbo, elytris gibbis, laeviſſime ſtriatis, antennis pedibusque fuſco-ferrugineis. *Eur.*
699. El. * niger, elytris laeviſſime ſtriatis, femoribus craſſis. *Eur.*
700. El. Piloſus. Prof. Leske, Itin. I. pag. II. I. Tab. A. Fig. I.
701. El. * teſtaceus, thorace dorſo fuſceſcente, elytris ſtriatis, ſtriis punctis diſtinctis impreſſis. *Eur.*
702. El. * ater, glaber, pubeſcens, elytris ſtriatis. *Eur.*
703. El. * ater, villo breviſſimo pubeſcens, elytris laeviſſime punctis ſtriatis. *Eur.*
704. El. * teſtaceus, villo proſtrato cinereo adſperſus, thorace fuſceſcente, pedibus rufis. *Eur.*
705. El. * fuſco-ferrugineus, capite thoraceque fuſcis, elytris ſtriatis. *Eur.*
706. El. * niger, elytris obſolete ſtriatis, baſi ſulcis 4 impreſſis, antennis longis, tibiis plantisque anticis fuſco-ferrugineis. *Eur.*
707. El. * teſtaceo-fuſcus, elytris ſtriatis, fuſceſcentibus, verſus apicem teſtaceis, antennis pedibusque teſtaceis. *Eur.*
708. El. * teſtaceo-fuſcus, elytris ſtriatis, pedibus teſtaceis. *Eur.*
709. El. Marginatus. F. S. *E. 24. Eur.*

710.

710. El. Marginellus. F. M. Tom. 1. E. 51. *Eur.*
711. El. * fuscus, capite fusco; thorace fusco, margine ferrugineo, elytris testaceis; sutura fuscis. *Eur.*
712. El. Striatus: F. M. Tom: 1. E. 47. *Eur.*
713. El. * thorace atro, macula utrinque dentibusque rubris, elytris testaceis, marginibus externis nigris. *Eur.*
714. El. * niger, elytris testaceis; apice fuscescentibus; pedibus testaceis. *Eur.*
715. El. Balteatus. F. S. *E. 30*: *Eur.*
716. El. 2-pustulatus. F. S. *E. 36*: *Eur.*
717. El. Ruficollis. F. S. *E. 27*: *Eur.*
718. El. * niger, elytris; pedibus anticis tibiisque testaceis. *Eur.*
719. El. Limbatus. F. M. Tom. 1. *E. 49.* *Eur.*
720. El. * testaceus, thorace gibboso; obscuro, elytris striatis. *Eur.*
721. El. * murinus, thorace gibboso; elytris testaceis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
722. El. * niger, elytris rufescentibus, striatis, tibiis rufescentibus. *Eur.*
723. El. * niger; elytris striatis, tibiis rufis. *Eur.*
724. El. * testaceus, elytris striatis, capite fusco. *Eur.*
725. El. * nigro-aeneus, nitidus, femorum anticorum basi tibiisque rufis. *Eur.*
726. El. * ferrugineus, capite thoraceque fuscis, thorace postice; elytris pedibusque testaceis. *Eur.*
727. El. Dermestoides. F. M. Tom. 1. *E. 56.* *Eur.*
728. El. * piceus, glaber, pubescens, elytris testaceis, marginibus fuscis, antennis pedibusque testaceis. *Eur.*
729. El. Pulchellus. F. M. Tom. 1. *E. 53*: *Eur.*
730. El. * brunneus, antennarum articulis tribus ultimis lamellatis; elytris laevissime striatis, pubescentibus. *Eur.* Statura El. Dermestoidis, magnitudine Pediculi.

57. BUPRESTIS.

731. Bu. Gigantea. F. S. *B. 2. Americana.*
732. Bu. Chrysis. F. S. *B. 13. Inda.*
733. Bu. Sternicornis. F. S. *B. 12. Inda.*
734. Bu. Vittata. F. S. *B. 3. Inda.*
735. Bu. Onopordi. F. M. Tom. 1. *B. 51.* *Eur.*
736. Bu. Fascicularis. F. S. *B. 24. Capensis.*
737. Bu. Mariana. F. S. *B. 15.* *Eur.*

738. Bu. Rauca. F. M. Tom. 1. *B. 14. Exotic.*
739. Bu.* elytris apice truncatis, ſtriatis, fuſcis, rugis impreſſis, interruptis, aeneo-variegatis, thorace ſcabro, ſulco obliquo utrinque impreſſo, abdomine pedibusque nitide aeneis, punctatis.
740. Bu. Rubi. F. S *B. 30. Eur.*
741. Bu. Porcata. F. S. *B. 17. Orientalis.*
742. Bu. Flavo-maculata. F. M. Tom. 1. *B. 22. Eur.*
743. Bu. Rutilans. F. M. Tom. 1. *B. 16. Eur.*
744. Bu.* elytris integris, coccineis, rugis 4 nigris, internis ad ſuturam ramoſis, ſpatio interiecto, punctis concatenatis duplici ſerie ſtriatis, thorace aeneo, ſulcato, ſulcis ſtriis villoſis griſeis repletis, corpus fuſco-aeneum, punctatum. *Exotica.*
745. Bu. Hirta. F. M. Tom. 1. *B. 52.*
746. Bu. Biguttata. F. M. Tom. 1. *B. 82. Eur.*
747. Bu. Chryſoſtigma. F. S. *B. 18. Eur.*
748. Bu. Biſtriata. F. S. *B. 37. Eur.*
749. Bu. Cyanea. F. S *B. 43. Eur.*
750. Bu. Umbellatarum. F. M. Tom. 1. *B. 74. Exotic.*
751. Bu. Nitidula. F. M. Tom. 1. *B. 84. Eur.*
752. Bu. Viridis. F. S. *B. 39. Eur.* †
753. Bu. 4-punctata. F. S. *B. 35. Eur.*
754. Bu. Minuta. F. S. *B. 38. Eur.*

58. CICINDELA.

755. Ci. Sylvatica. F. S. *C. 3. Eur.*
756. Ci. Hybrida. F. S. *C. 2. Eur.* ††
757. Ci. Campeſtris. F. S. *C. 1. Eur.*
758. Ci. Flexuoſa. F. M. Tom. 1. *C. 13. Eur.*
759. Ci. Carolina. F. S. *C. 13. Exotic.*
760. Ci. Capenſis. F. S. *C. 5. Capenſis.*
761. Ci. Germanica. F. S. *C. 6. Eur.* †††
762. Ci.* ferruginea, capite teſtaceo, poſtice viridi, bilobo, labio albo, maxillis nigris, thorace teſtaceo, antice exciſo, poſti-

† Variat 1. tota viridis, ſubtus fuſco-aenea,
2. capite thoraceque viridibus, elytris coeruleis,
3. capite viridi, thorace, elytris coeruleis,
4. capite, thorace, elytris coeruleis,

†† Variat elytris maculisque obſcurioribus ſ. oblitteratis.

††† Variat 1. capite, thoraceque viridibus, elytris violaceis,
2. capite, thorace, elytrisque nigris, maculis ſimilibus,

postice macula magna viridi, scutello nullo, elytris testaceis, singulo striis 15 punctatis, basi maculis tribus margine antico contiguis, in medio et versus apicem, fascia undata viridi, sutura viridi, pedibus testaceis. Statura Coccinellae. *Eur.* Habitat in aquis.

59. ELAPHRUS.

763. El. Riparius. F. S. *E. 1. Eur.*
764. El. Aquaticus. F. S. *E. 4. Eur.*
765. El. Flavipes. F. S. *E. 2. Eur.*

60. HYDROPHILUS.

766. Hy. Piceus. F. S. *H. 1. Eur.*
767. Hy. Olivaceus. F. M. Tom. 1. *H. 2. Exotic.*
768. Hy. Caraboides. F. S. *H. 2. Eur.*
769. Hy. * niger, nitidus, elytris punctis distantibus laevissime striatis, antennis plantisque ferrugineis. Statura Hy. Caraboidis, at 4plo minor. *Eur.*
770. Hy. Scarabaeoides. F. S. *H. 4. Eur.*
771. Hy. Orbicularis. F. S. *H. 5. Eur.*
772. Hy. Luridus. F. S. *H. 7. Eur.*
773. Hy. Minutus. F. S. *H. 8. Eur.*
774. Hy. * ater, glaber, antennis tibiisque rufescentibus. *Eur.*

61. DYTISCUS.

775. Dy. Latissimus. F. S. *D. 1. Eur.*
776. Dy. Marginalis. F. S. *D. 3. Eur.* †
777. Dy. Semistratus. F. S. *D. 5. Eur.*
778. Dy. * testaceus, supra virescens, thoracis marginibus externis elytrorumque flavis, elytris longitudinaliter laevissime striatis, pedibus posticis crassioribus. *Eur.*
779. Dy. Punctulatus. F. M. Tom. 1. *D. 4. Eur.*
780. Dy. Striatus. F. S. *D. 7. Eur.*
781. Dy. Cinereus. F. S. *D. 9. Eur.*
782. Dy. Sulcatus. F. S. *D. 6. Eur.*
783. Dy. * testaceus, thorace livido, marginibus antico posticoque fuscis, elytris linea ad suturam, marginibusque atomis lividis. *Eur.*

† Variat sexu et armis
1. mas, Dy. Marginalis legitimus pedibus anticis palmatis,
2. neuter, Dy. Marginali simillimus, at deficiunt palmae, arma maris, et rarius cum priori in coitu,
3. Dy. Semistriatus, legitima femina Dy. Marginalis.

784. Dy. * niger, thorace margine antico, externis latiore, elytris marginibus lividis, margo elytrorum versus medium ramo adiacente instructus, ferrugineo longitudinaliter punctatus. *Eur.*
785. Dy. Transversalis. F. M. Tom. 1. *D. 23. Eur.*
786. Dy. Gibbus. F. M. Tom. 1. *D. 26. Eur.*
787. Dy. 2-pustulatus. F. M. Tom. 1. *D. 17. Eur.*
788. Dy. * oblongo-ovatus, niger, antennis ferrugineis. *Eur.*
789. Dy. * oblongo-ovatus, niger, ore verticis macula biloba flavis, thorace flavo, disco macula transverse posita, nigra elytris ad suturam linea, basi marginibusque flavis. *Eur.*
790. Dy. * ferrugineus, capite nigro, antice flavo, maculis 2 flavis inter oculos, thorace flavo, postice margine nigro elytris sutura linea marginibusque flavis, pedibus ferrugineis. *Eur.*
791. Dy. * flavus, ore punctis duobus inter oculos, thoraci elytrorumque marginibus externis ferrugineis pedibusque flavis. *Eur.*
792. Dy. * ferrugineus, ore, thoracis elytrorumque marginibus pallidis, maculis duabus inter oculos, antennis pedibusque ferrugineis, capite, thorace, elytris testaceo-fuscis *Eur.*
793. Dy. * pectore nigro, abdomine luteo, segmentis utrinque macula nigra, capite nigro, ore punctis duobus inter oculos luteis, thorace disco puncto transverse posito et utrinque simplici nigro, elytris fuscis, atomis lividis marginibusque externis lividis. *Eur.*
794. Dy. Uliginosus. F. S. *D. 15. Eur.*
795. Dy. * ater, antennis ferrugineis, elytris pone medium utrinque puncto testaceo. *Eur.*
796. Dy. * niger, pedibus, abdominis apice testaceis, capite nigro, antennis, ore, punctisque duobus inter oculos testaceis, thorace testaceo, in medio guttis duabus nigris elytris testaceis, fusco-maculatis, ita ut pone medium utrinque macula testacea emineat. *Eur.*
797. Dy. Maculatus. F. S *D. 17. Eur.*
798. Dy. Hermanni. F. S. *D. 14. Eur.*
799. Dy. Erythrocephalus. F. S. *D. 18. Eur.*
800. Dy. Ovatus. F. S. *D. 22. Eur.*
801. Dy. Lineatus F. S. *D. 25. Eur.*
802. Dy. * lividus, thorace viridi-livido, elytris fusco-lividis marginibus externis lividis, singulo maculis 4 connatis lividis, utrinque basi una, striaeque breves pone medium lividae. *Eur.*

803. Dy. Craſſicornis. F. M. Tom. 1. *D. 52. Eur.*
804. Dy. Impreſſus. F. M. Tom. 1. *D. 48. Eur.*
805. Dy. * lividus, capite anguſto, thorace antice anguſtiore, elytris fuſco-punctato-ſtriatis, pedibus lividis. Statura Dy. Impreſſi. *Eur.*
806. Dy. Dorſalis. F. M. Tom. 1. *D. 36. Eur.*
807. Dy. Confluens. F. M. Tom. 1. *D. 46. Eur.*
808. Dy. Obliquus. F. M. Tom. 1. *D. 47. Eur.*
809. Dy. * niger, elytris profunde punctatis, fuſceſcentibus, lineis 4 marginibusque externis flaveſcentibus, ramoſis, pedibus ferrugineis. *Eur.*
810. Dy. * piceus, capite piceo, ore, antennis ferrugineis, thorace piceo, antice pallido, elytris glabris, piceis, baſi faſcia bidentata, margine externo pallido connexa, cui adhaerent maculae tres pallidae, pedes pallidi. *Eur.*
811. Dy. Pictus. F. M. Tom. 1. *D. 53. Eur.*

62. GYRINUS.

812. Gy. Natator. F. S. *G. 1. Eur.*
813. Gy. Bicolor. F. M. Tom. 1. *G. 2. Eur.* †

63. CARABUS.

* *Maiores.*

814. Ca. Coriaceus. F. S. *C. 1. Eur.*
815. Ca. Cyaneus. F. M. Tom. 1. *C. 7. Eur.* ††
816. Ca. Violaceus. F. S. *C. 2. Eur.*
817. Ca. Quadri-guttatus. F. S. *C. 5. Capenſis.*
818. Ca. * apterus, ater, glaber, elytris ſublaevibus, punctis minutiſſimis, confluentibus, confuſis, obſeſſis, marginibus ſubviolaceis. *Eur.*
819. Ca. * apterus, ater, elytris punctis elevatis, confuſis, adſperſis, marginibus externis violaceo-aeneis. *Eur.*
820. Ca. * apterus, ater, elytris rugoſis, rugis alternantibus, confuſe fractis. *Eur.*
821. Ca. Hortenſis. F. S. *C. 7. Eur.*
822. Ca. Gemmatus. F. M. Tom. 1. *C. 15. Eur.*
823. Ca. * apterus, ater, elytris confertim ſtriatis, punctis impreſſis viridibus triplici ſerie. *Eur.*

† Habitat in Sueciae aquis. Prof. Leske.

†† Scop. Ent. carn. n. 265. Ca. Coriaceus.

824. Ca. * apterus, niger, capite, thorace, elytris cupreis, elytris rugis 4 intercurrentibus ſerie punctorum elevatorum, oblongorum, hucque utrinque ſerie punctorum elevatorum minorum, ſimilique ad marginem externum. *Eur.*
825. Ca. Granulatus. F. S. *C. 14. Eur.*
826. Ca. Clatratus. F. S. *C. 15. Eur.*
827. Ca. Retuſus. F. S. *C. 9. Exotic.*
828. Ca. Auratus. F. S. *C. 12. Eur.*
829. Ca. Nitens. F. S. *C. 17. Eur.*
830. Ca. Leucophthalmus. F. S. *C. 23. Eur.*
831. Ca. Convexus. F. S. *C. 11. Eur.*
832. Ca. Sycophanta. F. S. *C. 20. Eur.*
833. Ca. Inquiſitor. F. S. *C. 18. Eur.*
834. Ca. Cephalotes. F. S. *C. 22. Eur.*
835. Ca. Laevigatus. F. S. *C. 40. Eur.*

** *Minores.*

836. Ca. * ater, thorace lateribus rotundato, poſtice truncato, linea dorſali et utrinque lineola duplici baſeos impreſſa, elytris rugoſis, internis 5 apicibus, in 6tam incidentibus. *Eur.*
837. Ca * nigro-ferrugineus, capite nigro, antennis cinereis, baſi nigris, glabris, thorace nigro, marginibus externis ferrugineis, linea dorſali, et utrinque poſtice lineolis duabus impreſſis, elytris ferrugineis, depreſſis, ſtriatis, apice truncatis, pedibus nigro-ferrugineis. *Eur.*
838. Ca. Lividus. Lin. S. *C. 15. Eur.*
839. Ca. Bimaculatus. F. S. *C. 36. Indus.*
840. Ca. Spinipes.. Lin. S. *C. 20. Eur.*
841. Ca. Madidus. F. S. *C. 31. Eur.*
842. Ca. Flavicornis. F. M. Tom. 1. *C. 50. Eur.* †
843. Ca. * ater, thorace lateribus rotundato, elytris ſtriatis, rugis 1 et 8, 2 et 7 apice unitis. *Eur.*
844. Ca. * ater, capite thoraceque nigris, elytris fuſcis, holoſericeis, ſtriatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
845. Ca. * niger, latus, antennis pedibusque ferrugineis, capite aeneo, thorace aeneo, linea dorſali et poſtice utrinque lineolis duabus impreſſis, elytris aeneis, laeviſſime ſtriatis. *Eur.*
846. Ca. * nigro-ferrugineus, elytris ſtriatis, antennis rufis. *Eur.*

847.

† Femina baſi macula communi ferruginea ad medium uſque.

847. Ca. Lepidus. F. M. Tom. 1. *C. 67. Eur.* †
848. Ca. * niger, thorace ſubquadrato, linea dorſali, et poſtice utrinque lineola impreſſa, elytris ſtriatis. *Eur.*
849. Ca. * ater, thorace ſuborbiculato, poſtice utrinque plicato, elytris rugoſis. *Eur.*
850. Ca * piceus, capite thoraceque piceis, elytris atris, ſtriatis, thorace linea dorſali, et poſtice utrinque lineolis duabus impreſſis, interna altiore. *Eur.*
851. Ca. * ater, thorace ſubquadrato, poſtice truncato, elytris ſtriatis, apice emarginatis. *Eur.*
852. Ca. * niger, capite thoraceque aeneis, elytris aeneo-nigris, ſtriatis, marginibus externis vireſcentibus, pedibus nigris. *Eur.*
853. Ca. * niger, thorace ſubquadrato, lateribus rotundato, elytris ſtriatis, antennis ruſis, pedibus ferrugineis. *Eur.*
854. Ca. * niger, thorace ſubquadrato, elytris atris, laeviſſime ſtriatis, antennis pedibusque nigris. *Eur.*
855. Ca. Multipunctatus. F. M. Tom. 1. *C. 79. Eur.*
856. Ca. Vulgaris. F. S. *C. 42. Eur.*
857. Ca Ferrugineus. F. S. *C. 46. Eur.*
858. Ca. Pallens. F. S. *C. 47. Eur.*
859. Ca. * niger, thorace poſtice truncato, elytris ſtriatis, antennis pedibusque ruſis. *Eur.*
860. Ca. * niger, thorace ſubquadrato, elytris ſtriatis. *Eur.*
861. Ca. * niger, thorace linea dorſali, lineolisque duabus poſtice impreſſis, elytris ſtriatis, antennis baſi rubris. *Eur.*
862. Ca. * niger, elytris ſtriatis, punctis crenatis. *Eur.*
863. Ca. Coeruleſcens. F. S. *C. 39. Eur.*
864. Ca. Ruficornis. F. S. *C. 27. Eur.*
865. Ca. * thorace poſtice truncato, ſupra niger, ſubtus ferrugineus. *Eur.*
866. Ca. * niger, elytris laeviſſime ſtriatis. *Eur.*
867. Ca. * niger, elytris ſtriatis, antennis baſi rubris. *Eur.*
868. Ca. * niger, thorace linea dorſali, poſtice truncato, antennis rubris. *Eur.*
869. Ca. * niger, elytris vix ſtriatis, punctulis ordine laeviſſime notatis. *Eur.*
870. Ca. * niger, thorace, poſtice truncato, tibiis anticis craſſis, biſpinoſis. *Eur.*
871. Ca. * niger, antennis tibiisque ferrugineis. *Eur.*

† C. Lepidus Prof. Leske, Itin. 1. 17. 8. Tab. A. Fig. 6. Habitat in Luſatiae arenoſis.

872. Ca. * niger, glaber, thorace postice utrinque impresso, truncato, elytris striatis. *Eur.*
873. Ca. * niger, thorace postice truncato, antennis pedibusque ferrugineis, elytris striatis. *Eur.*
874. Ca. * nigro-virescens, elytris striatis, rugis laevissime punctatis, planis, antennis pedibusque rufis. *Eur.*
875. Ca. * niger, elytris striatis, striis punctis sparsim impressis, antennis pedibusque rufis. *Eur.*
876. Ca. * niger, capite thoraceque viridibus, elytris viridi-coerulescentibus, villis lutescentibus tectis, ore, antennarum basi pedibusque rufis.
877. Ca. * fuscus, thorace postice truncato, elytris striatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
879. Ca. * niger, elytris striatis, tibiis ferrugineis. *Eur.*
880. Ca. * ater, glaber, thorace subquadrato, elytris striatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
881. Ca. * niger, elytris striatis, punctis 6 impressis. *Eur.*
882. Ca. * niger, thorace postice truncato, linea dorsali punctisque utrinque impressis, elytris striatis, margine virescente, antennis ferrugineis basi rufis. *Eur.*
883. Ca. * niger, thorace postice truncato, elytris striatis, antennis basi rufis. *Eur.*
884. Ca. * ferrugineus, glaber, thorace antice truncato, postice exciso, elytris striatis. *Eur.*
885. Ca. * niger, thorace marginato, postice plicato, elytris striatis, pedibus nigro-ferrugineis. *Eur.*
886. Ca. * niger, thorace postice truncato, elytris striatis, pedibus fusco-ferrugineis. *Eur.*
887. Ca. * niger, supra viridis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
888. Ca. * niger, thorace linea lineolaque utrinque impressa, elytris striatis. *Eur.*
889. Ca. * niger, elytris striatis, apice sinuatis, antennis basi rufis. *Eur.*
890. Ca. Iunceus. Scopol. Ent. Carn. n. 272. *Eur.*
891. Ca. Marginatus. F. S. *C.* 5. *Eur.*
892. Ca. * niger, thorace postice truncato, marginibus externis, antennis pedibusque pallidis, elytris striatis. *Eur.*
893. Ca. Azureus. F. M. Tom. I. *C. 71.* *Eur.*
894. Ca. * nigro-aeneus, antennis pedibusque rufis. *Eur.*
895. Ca. 6-punctatus. F. S. *C. 50.* *Eur.*
896. Ca. Vaporariorum. F. S. *C. 61.* *Eur.*
897. Ca. * niger, supra aeneus, thorace rotundato, elytris striatis, tibiis ferrugineis. *Eur.*

898. Ca. Cruxmaior. F. S. *C. 55. Eur.*
899. Ca. * piceus, capite teſtaceo, thorace violaceo, elytris teſtaceis, ſtriatis, ad apicem macula magna communi violacea, pedes teſtacei. *Eur.*
900. Ca. Crepitans. F. S. *C. 35. Eur.*
901. Ca. * niger, thorace poſtice truncato, antennis rufis, elytris ſtriatis, femoribus fuſcis, tibiis baſi plantisque ferrugineis. *Eur.*
902. Ca. Cupreus. F. S. *C. 40. Eur.*
903. Ca. * piceus, thorace poſtice truncato, elytris ſtriatis, tibiis plantisque ferrugineis. *Eur.*
904. Ca. * ferrugineus, thorace rotundato, elytris ſtriatis, antennis pedibusque lividis. *Eur.*
905. Ca. * niger, thorace rotundato, elytris ſtriatis, antennis pedibusque ferrugineis, femoribus compreſſis, ſupra nigris. *Eur.*
906. Ca. Cyanocephalus. F. S. *C. 53. Eur.*
907. Ca. Viridanus. F. M. Tom. 1. *C. 105. Eur.*
908. Ca. Cruxminor. F. S. *C. 56. Eur.*
909. Ca. * teſtaceus, cylindricus, capite nigro, thorace orbibiculato, rufo. *Eur.*
910. Ca. * niger, thorace truncato, elytris ſtriatis, pedibus ferrugineis. *Eur.*
911. Ca. * niger, capite nigro, thorace ſuborbiculato, nigro, elytris obſcure teſtaceis, pedibus teſtaceis, geniculis fuſcis. *Eur.*
912. Ca. Melanocephalus. F. S. *C. 52. Eur.*
913. Ca. Lunatus. F. S. *C. 60. Eur.*
914. Ca. Velox. F. S. *C. 57. Eur.*
915. Ca. Picipes F. M. Tom. 1. C. *98. Eur.*
916. Ca. * niger, thorace orbiculato, elytris fuſco-coeruleis, guttis 4 teſtaceis, 2 ad baſin et 2 verſus apicem, pedibus teſtaceis. *Eur.*
917. Ca. * nigro-aeneus, thorace rotundato, elytris ſtriatis, punctis ad ſuturam impreſſis aeneis trium parium. *Eur.*
918. Ca. * nigro-ferrugineus, capite nigro, thorace rotundato, elytris ſtriatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
919. Ca. Andreae F. M. Tom. 1. *C. 101. Eur.*
920. Ca. * piceus, thorace truncato, elytris ſtriatis, antennis tibiisque rufis. *Eur.*
921. Ca. * niger, ſupra aeneus, thorace rotundato, punctato, elytris crenato-ſtriatis, antennis fuſcis, pedibus rufis.
922. Ca. Flexuoſus. F. S. *C. 54. Eur.*
923. Ca. Teſtaceus. F. S. *C. 68. Eur.*

924. Ca.* niger, thorace orbiculato, elytris pallidis, nigro-variegatis, antennis pedibusque fusco-ferrugineis. *Eur.*
925. Ca.* niger, capite thoraceque aeneis, thorace orbiculato, elytris ferrugineo-aeneis, striato-punctatis. pedibus rufis, femoribus crassis, tibiis spinis tribus armatis. *Eur.*
926. Ca.* ferrugineus, thorace rotundato, elytris striatis, capite fusco, antennis pedibusque testaceis. *Eur.*
927. Ca. 2-punctatus. F. M. Tom. 1. *C. 121. Eur.*
928. Ca. 2 pustulatus. F. S. *C. 59. Eur.*
929. Ca. 4-pustulatus. F. M. Tom. 1. *C. 107. Eur.*

64. SCARITES.

930. Sc. Arenarius. F. S. *S. 3. Eur.*

65. PIMELIA.

931. Pi. Porcata. F. M. Tom. 1. *P. 14. Exotic.*
931. b. Pi. Dentipes. F. M. Tom. 1. *P. 12. Exotic.*
932. Pi. * gibba, atra, elytris connatis, glabris, sutura et utrinque striis tribus coccineis, versus marginem internum subsistentibus, pedibus inermibus, nigris. *Exotica.*
932. b. Pi. Longipes. F. S. *P. 3. Exotica.*

66. PLAPS.

933. Pl. Mortisaga. F. S. *P. 3. Eur.*
934. Pl. Excávata. F. S. *P. 4. Exotica.*

67. TENEBRIO.

935. Te. Molitor. F. S. *T. 2. Eur.*
936. Te. Sanguinipes. F. S. *T. 7. Eur.*
937. Te.* ovatus, piceus, elytris striis punctatis, femoribus arcuatis, posticis subtus ciliatis. *Eur.*
938. Te.* ovatus, supra niger, subtus ferrugineus, elytris striatis, antennis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
939. Te.* ater, antennis ferrugineis. *Eur.*
940. Te. Culinaris. F. M. Tom. 1. *T. 15. Eur.*
941. Te.* niger, depressus, thorace lunato, elytris striatis, pedibus ferrugineis. *Eur.*
942. Te.* niger, hispidus, elytris striatis, basi macula utrinque rufa, antennis tibiisque rufis. *Eur.*
943. Te.* ferrugineus, capite atro, glabro, ore ferrugineo, thorace atro, glabro, elytris atris, glabris, striatis, villosis, pedibus lividis. *Eur.*

68. HE-

68. HELOPS.

944. He. Lanipes. F. S. *H. 2. Eur.*
945. He. Ater. F. S. *H. 7. Eur.*

69. MELOE.

946. Me. Proſcarabaeus. F. S. *M. 1. Eur.*

70. LITTA.

947. Lit. Marginata. F. S. *L. 2. Capenſis.*
948. Lit. Veſicatoria. F. S. *L. 1. Eur.*
949. Lit.* nigra, capite thoraceque pubeſcentibus, elytris flavis, macula poſtice utrinque ferruginea.
949. b. Lit.* ferruginea, capite thoraceque rufis, elytris fuſcis, baſi teſtaceis. *Eur.*

71. MYLABRIS.

950. Myl. Cichorii. F. S. *M. 2. Exotic.*
951. Myl. Algirica. F. M. Tom. 1. *M. 3. Exotic.*
952. Myl. * nigra, elytris croceis, baſi nigris, utrinque gutta crocea ante et pone medium, faſcia interrupta apiceque nigris. *Exotic.*
953. Myl. * nigra, elytris flavis, baſi utrinque punctulo, in medio faſcia, ad margines externos latiore, apiceque nigris. *Exotica.*
954. Myl. Capenſis. F. S. *M. 3. Exotica.*

72. CEROCOMA.

955. Ce. Schaefferi. F. S. *C. 1. Eur.*

73. MORDELLA.

956. Mor. Paradoxa. F. S. *M. 2. Eur.*
957. Mor. Faſciata. F. S. *M. 6. Eur.*
958. Mor. Aculeata. F. S. *M. 5. Eur.*
959. Mor. Abdominalis. F. S. *M. 8. Eur.*
960. Mor. Humeralis. F. S. *M. 9. Eur.*
961. Mor. Frontalis. F. S. *M. 10. Eur.*
962. Mor. Thoracica. F. S. *M. 11. Eur.*
963. Mor. Flava. F. S. *M. 12. Eur.*

74. STAPHYLINUS.

964. Sta. Olens. F. M. Tom. 1. *St. 4. Eur.*
965. Sta. Maxilloſus. F. S. *St. 3. Eur.*

966. Sta. Erythropterus. F. S. *St. 5. Eur.*
967. Sta.* cylindricus, totus ater, glaber. *Eur.*
968. Sta. * ater, capitis vertice, thorace, elytris tibiisque ferrugineis, antennis fuſcis. *Eur.* Facie St. Erythropteri.
969. Sta. Murinus. F. S. *St. 2. Eur.*
970. Sta.* ater, capite thoraceque atris, glabris, elytris fuſco-ferrugineis, antennis baſi, articulis 5 ultimis plantisque ferrugineis. *Eur.*
971. Sta. Politus. F. S. *St. 7. Eur.*
972. Sta.* ater, capite thoraceque piceis, glabris. *Eur.*
973. Sta. * ater, glaber. *Eur.*
974. Sta * ater, elytris rufis, baſi nigris, antennis pedibusque rufis *Eur.*
975. Sta.* ater, ſingulo elytro diſco gutta ſanguinea. *Eur.*
976. Sta.* niger, antennis, elytris pedibusque fuſcis. *Eur.*
978. Sta.* ater, glaber, elytris pedibusque fuſco-teſtaceis, antennis biclavatis, baſi longa, clavata, atra. *Eur.*
979. Sta. * capite thoraceque atris, punctatis, abdomine nigro, elytris, antennis pedibusque fuſco-rufeſcentibus. *Eur.*
980. Sta. * ater, capite magno, elytris fuſcis, antennis ferrugineis, pedibusque teſtaceis. *Eur.*
981. Sta.* ater, elytris pedibusque teſtaceis, tibiis brevibus. *Eur.*
982. Sta.* ater, elytris, antennis pedibusque fuſco-teſtaceis. *Eur.*
983. Sta. Fuſcipes. F. S. *St. 12. Eur.*
984. Sta. * niger, thoracis abdominisque marginibus, antennarum baſi, elytris pedibusque teſtaceis. *Eur.*
985. Sta.* ater, thorace utrinque impreſſo, elytris, pedibus, ore anoque teſtaceis. *Eur.*
986. Sta. * ater, thorace longo, ſubquadrato, glabro, elytris fuſcis, antennis pedibusque rufeſcentibus, femoribus anticis craſſis. Eur.
987. Sta. Tricolor. F. M. Tom. I. *St. 30. Eur.*
988. Sta. Piceus. F. S. *St. 20. Eur.*
989. Sta. 2-puſtulatus. F. S. *St. 11. Eur.*
990. Sta. * ater, punctis elevatis minimis undique obſeſſus, antennis flavis, apice fuſcis. *Eur.*
991. Sta. * ater, elytris teſtaceis, baſi macula communi, et in medio ad marginem externum utrinque macula fuſca, antennis pedibusque teſtaceis. *Eur.*
992. St. * fuſcus, elytris longis, pedibus rufo-fuſceſcentibus. *Eur.*

75. OXY-

75. OXYPORUS.

993. Ox. Rufus. F. S. *O. 1. Eur.*

76. PAEDERUS.

994. Pæ. Riparius. F. S. *P. 1. Eur.*
995. Pæ. Elongatus. F. S. *P. 2. Eur.*

* * *

Thorace ſcutiformi, abdomine utrinque pilis hiſpido, apice ſetoſo. †

996. St. Dilatatus. F. M. Tom. 1. *St. 7. Eur.*
997. St. * ater, antennis, elytris pedibusque ferrugineis. *Eur.*
998. Sta. Lunulatus. F. S. *Oxyporus 2. Eur.*
999. Sta. * ater, antennis, elytris pedibusque rufo-teſtaceis.
1000. St * fuſcus, elytris pedibusque teſtaceis. *Eur.*
1001. Sta. * ater, glaber, elytris teſtaceis marginibus externis fuſcis, antennis clavatis, pedibus fuſco-teſtaceis. *Eur.*
1002. Sta. Obtuſus. F. S. *St. 10. Eur.*
1003. Sta. Chryſomelinus. F. S. *St. 16. Eur.*
1004. Sta. * niger thorace marginibus externis late, antico poſticoque ſummo flavis, elytris flavis, vitta media margineque externo fuſcis, antennis pedibusque flavis. *Eur.*
1005. Sta. * capite rufo, oculis nuchaque nigris, thorace rufo, elytris pedibusque teſtaceis, abdomine nigro. *Eur.*

† Staphylinos a no. 996 ad 1005 proprium genus eſſe, facies ſtructuraque ſuadent.

CLAS-

CLASSIS II.

U L O N A T A.

77. FORFICULA.

1. For. Auricularia. F. S. *F. 1. Eur.*
2. For. Minor. F. S. *F. 2. Eur.*
3. For. * livida, minima forcipe ad lentem dentata. *Eur.*

78. BLATTA.

4. Bl. Gigantea. F. S. *B. 1. Americana.*
5. Bl * aptera, fuſca, punctata, abdominis ſegmentis margine poſtico tibiisque lividis, aliis ferrugineis, tibiis ſpinoſis. *Exotic.*
6. Bl. Orientalis. F. S. *B. 12. Eur.*
7. Bl. * fuſca, thorace punctis elevatis impreſſisque variegato, alis albis. Statura facieque Blatt. Orientalis. *Exotica.*
8. Bl. * hemiptera, brunnea, capite fronte macula rubra, thorace diſco macula rubra, in qua maculae duae fuſcae ocellares, abdomine ſegmentis marginibus anticis ſupra infraque rubris. *Exotica.*
9. Bl. 7-guttata. F. S. *Caſſida 26. Exotica.*
10. Bl. Sylveſtris. Scop. Ent. Carn. n. 314. *Eur.*
11. Bl. Variegata. F. S. *B. 13. Eur.*

79. MANTIS.

12. Man. * thorace cylindrico, pedibus anticis thoraci antice annexis, elytris griſeis, baſi ſubtusque rufis, alis fuſcis, guttis albis, vagis, feneſtratis, maculatis, ſpina proſtrata, abdomen reſpiciens utrinque ad baſin elytrorum. *Exotica.*
13. Man. Oratoria β. F. S. *M. 14. Exotica.*
14. Man. Pulchra. F. M. Tom. 1. *M. 34. Exotica.*

80. ACRYDIUM.

15. Acr. Varioloſum. Lin. S. *Gryll. Bull. 4. Indiam.*
15. b. Acr. 2-punctatum. F. S. *A. 1. Eur.*
16. Acr. Subulatum (a). F. S. *A. 2. Eur.* Aliud fuſcum, aliud griſeum
16. b. Acr. * ſubulatum, fuſcum, thoracis ſcutellique dorſo elevato, pallido, ſcutello utrinque baſi macula alba. *Eur.*

16. c.

16.c. Acr. * griseum, scutello basi et pone laminam alarum utrinque puncto nigro. *Eur.*
16.d. Acr. * griseum, scutello versus apicem laminae alarum macula utrinque ferruginea. *Eur.*

81. TRUXALIS.

17. Tr. Nasutus. F. S. *T. 1. African.*

82. ACHETA.

18. Ach. Gryllotalpa. F. S. *A. 1. Eur.*
19. Ach. Campestris. F. S. *A. 7. Eur.*
20. Ach. Domestica. F. S. *A. 2. Eur.*

83. LOCUSTA.

21. Lo. Citrifolia. F. S. *L. 1. Inda.*
22. Lo. * Desunt caput et alæ. Thorace oblongo, quadrato, marginato, femoribus tibiisque duplici serie spinosis, ense laevi adscendente, longitudine fere abdominis. *Exotica.*
23. Lo. Coronata. F. S. *L. 17. Inda.*
23.b. Lo. Coronata. Ibidem eodem in spiritu vini asservata.
23.c. Lo. * thorace rotundato, elytris pallidis, immaculatis, alis albidis, elytris paullo longioribus, seriebus transversis circiter 11 e lineolis fuscis concatenatis, abdomine filis 4 terminato, femoribus 4 anticis muticis, posticis duplici serie subtus dentatis, tibiis 4 anticis duplici serie spinarum elongatarum, posticis minoribus armatis, antennis corpore longioribus. *Exotica.* In spiritu vini asservata.
24. Lo. * thorace rotundato, laevi, nigro, picto, pallido, capite pallido, nigro, maculato, antennis corpore triplo longioribus, s. longissimis, elytris pallidis, alis coeruleo-virescentibus, latis, ordinibus septem transversis macularum nigrarum, undulatarum, pedibus pallidis, tibiis anticis spinis longis armatis, mediis minoribus, et posticis postice minoribus. *Exotica.*
25. Lo. Viridissima. F. S. *L. 22. Eur.*
26. Lo. Verrucivora. F. S. *L. 23. Eur.*
27. Lo. Ephippiger. F. M. Tom. 1. *L. 35. Exotica.*
28. Lo. * testacea, thorace marginibus externis flavis, elytris abdomine brevioribus, abdomine testaceo, subtus flavo, ense adscendente 4-valvi. *Eur.*
29. Lo. Pupa. F. S. *L. 25. Aethiopa.*
30. Lo. Myrtifolia. F. S. *L. 3. Americana.*
31. Lo. Maxillosa. F. S. *L. 8. Americana.*

32. Lo. Perſpicillata. F. S. *L. 6. Americana.*
33. Lo. * fuſcocinereoque marmorata, antennis flaveſcentibus, longitudine corporis, thorace plano, poſtice ſubcarinato; elytris fuſco-griſeis; ordine punctorum pallidorum obſoleto; enſe adſcendente. *Eur.*
34. Lo. * viridi-teſtacea, thorace rotundato, dorſo teſtaceo, capite viridi, fronte acuminato, teſtaceo, antennis longiſſimis, elytris teſtaceis, abdomine dimidio brevioribus, enſe adſcendente teſtaceo, baſi viridi. *Eur.*
35: Lo. Varia. F. S. *L: 24. Eur.*

§4. GRYLLUS.

36. Gr. Flavicornis. F. M. Tom. I. *G. 19. Exotic.*
37. Gr. Morbilloſus. F. S. *G. 8. Capenſis.* In 2plo.
38. Gr. Migratorius. F. S. *G. 12. Eur.*
39: Gr. * viridis, cinereo-variegatus, capite veſiculoſo, fronte rugis duabus dentatis, et utrinque ruga minore tuberculata, vertice impreſſo, margine elevato, dentato, thorace morbilloſo; ſpinoſo; criſta elevata, dentata, compreſſa; rugoſo-dentata; corpore aptero; abdomine ſingulo ſegmento utrinque macula fuſca, a lineola griſea diviſa, ſingulo criſta dentata horrido; et lateribus utrinque dentibus duobus armatis, femoribus poſticis ſupra infraque dentatis tibiisque poſticis. *Exotica.* In duplo. †
40: Gr. Succinctus. F. S. *G. 2: Indus.*
41: Gr. Danicus. Lin. S: *G. 57. Eur.*
42. Gr. Cyanipes. F. S. *G. 25: Americanus.*
43. Gr. Groſſus. F. S. *G. 28. Eur.*
43. b. Gr. * griſeus; elytris in medio fuſco-maculatis. *Exotic.*
44: Gr. Obſcurus. Lin. S. *Gr. 50. Capenſis.*
45. Gr. Flavus. F. S. *G. 24. Eur.*
46. Gr. Stridulus. F. S. *G. 17. Eur.*
47: Gr. Italicus. Scop. Ent. carn. n. 327. *Eur.* ††
48. Gr. Caeruleſcens. F. S. *G. 23. Eur.*
49: Gr. * thorace carinato, alis baſi rufis, in medio lunula fuſca, margine antico maculisque tribus fuſcis verſus apicem ad marginem poſticum, tibiis poſticis albis, nigro-ſpinoſis; griſeo-villoſis.

50:

† Variat colore cinereo, fuſco-variegato. Antennae fictitiae lanciformes e dimidia cauda Gryl. cuiusdam, artificioſe agglutinatae.

†† Cl. Fabricio Gr. Germanicus. F. S. *G. 20.*

50. Gr. * thorace dorſo brunneo, elytris brunneis, margine anticó viridi-flavis, femoribus poſticis ſubtus ſanguineis, tibiisque flavis. *Eur.*

51. Gr. * thorace cruciato, dorſo fuſco, elytris griſeo-fuſco-nebuloſis, pedibus 4 anticis griſeo-fuſco-maculatis. *Eur.*

52. Gr. * thorace cruciato, viridi, cruce alba, elytris dorſo viridibus, marginibus inflexis, fuſcis, extremis albis. *Eur.*

53. Gr. * thorace carinato, viridi, utrinque linea fracta alba, elytris dorſo viridibus, in reliquis fuſco-nebuloſis. *Eur.*

54. Gr. Biguttulus. Lin. S. *G.55. Eur.*

55. Gr. Rufus. F. S. *G.30. Eur.*

56. Gr. * thorace cruciato, viridi, elytris viridibus, femoribus poſticis ſupra viridibus, antennis corpore longioribus. *Eur.*

57. Gr. Viridulus. Lin. S. *G. 54. Eur.*

58. Gr. * thorace cruciato, rufo, elytris aquoſis, rufo-venoſis. *Eur.*

59. Gr. * thorace cruciato, rufo, utrinque lineola fracta, alba, elytris aquoſis, rufo-venoſis, in medio ſerie longitudinali 6 macularum fuſcarnm interiacentibus, glauco-albidis. *Eur.*

60. Gr. Pedeſtris. F. S. *G. 31. Eur.*

60.b. Gr. * griſeus, corpore aptero, femoribus poſticis ſubtus rufis. *Eur.*

60.c. Gr. * viridis, corpore aptero, femoribus poſticis maribus virideſcentibus, feminis dorſo. *Eur.*

CLASSIS III.

SYNISTATA.

85. MONOCULUS.

1. Mo. Polyphemus. F. S. *M. 1. Indus.*
2. Mo. Apus. F. S. *M. 3. Eur.*

86. ONISCUS.

3. On. Psora. F. S. *O. 11. Eur.*
4. On. Entomon. F. S. *O. 5. Eur.*
5. On. Ceti. F. S. *O. 16. Eur.*
6. On. Aquaticus. F. S. *O. 6. Eur.*
7. On. Asellus. F. S. *O. 18. Eur.*
8. On. Armadillo. (Hortensis) F. S. *O. 19. Eur.*
9. On. Armadillo. (Sylvestris) Scop. Ent. Carn. n. 1144. *Eur.*
10. On. * ovalis, abdominis squamis sex, totidemque caudalibus minoribus, sensim decrescentibus, ultima obtusa setis 4 terminata. *Eur.*

87. LEPISMA.

11. Le. Saccharina. F. S. *L. 1. Eur.*

88. PODURA.

12. Po. Nivalis. F. S. *P. 6. Eur.*

89. EPHEMERA.

* *Cauda triseta.*

13. Eph. Vulgata. F. S. *E. 1. Eur.*
14. Eph. Lutea. F. S. *E. 2. Eur.*
15. Eph. * inanis, cauda triseta, alis hyalinis, corpore nigro, abdominis segmentis 4, 5, 6, 7 pellucidis. *Eur.*

** *Cauda biseda.*

16. Eph. * lutea, cauda biseta, alis albis, abdominis segmentis utrinque macula fusca, subtus utrinque puncto. *Eur.*
17. Eph. * cauda biseta, alis fuscescentibus, corpore fusco testaceo, plantis fuscis. *Eur.*
18. Eh. * cauda biseta, alis lutescentibus, corpore ferrugineo. *Eur.*

19. Eph. Diptera. F. S. *E. 11. Eur.*
20. Eph. * cauda biſeta, alis fuſceſcentibus, corpore luteo, femoribus in medio puncto nigro. *Eur.*

90. SEMBLIS.

21. Sem. Bicaudata. F. S. *S. 2. Eur.*
22. Sem. Nebuloſa. F. S. *S. 3. Eur.*
23. Sem. Lutaria. F. S. *S. 4. Eur.*
23. b. Sem. * ecaudata, alis albis, reticulatis, coſta ad maculam marginalem ferruginea, capite fuſco, macula lutea utrinque ante oculos, thorace fuſco, poſtice ferrugineo, ſcutello luteo. *Exotica.*
24. Sem. Viridis. F. M. Tom. 1. *S. 9. Eur.*

91. PHRYGANEA.

25. Phr. Grandis. F. S. *P. 6. Eur.*
26. Phr. Striata. F. S. *P. 2. Eur.*
27. Phr. * alis albis, ad ſuturam et ad marginem inflexum maculis ferrugineis, abdomine vireſcente, pedibus flaveſcentibus. *Eur.*
28. Phr. * alis fuſco argenteoque variis, puncto pone medium ad marginem anticum fuſco, ad poſticum tribus, alis poſticis apice fuſcis. *Eur.*
29. Phr. * alis luteis, faciis tribus albis e maculis oblongis. 1 in medio e maculis 4, hanc ſequitur macula ſimplex, poſt hanc faſcia 4 macularum, huic adiacet faſcia 5 macularum, cuius macula intermedia interrupta, *Eur.*
30. Phr. * teſtacea, alis inferioribus verſus apicem ſtria longa, fuſca. *Eur.*
31. Phr. Reticulata. F S. *P. 1. Eur.*
32. Phr. * alis fuſco-piloſis, maculis congeſtis variis albis, duabus ſolitariis verſus apicem, ad marginem externum. *Eur.*
33. Phr. Fuſca. F. S. *P. 4. Eur*
34. Phr. * teſtacea, alis faſciis tribus albis, baſi unitis, apice laciniatis, in medio macula obliqua interruptis. *Eur.*
35. Phr. Griſea. Lin. S. *P. 6. Eur.*
36. Phr. * teſtacea, alis griſeis, punctis numeroſis, ſolitariis confluentibusque, albidis, maculatis. *Eur.*
37. Phr. * fuſco-teſtacea, antennis, alis ſuperioribus pedibusque teſtaceis, alis inferioribus albidis. *Eur.*
38. Phr. * fuſca, antennis corpore longioribus, palpis anticis longis, alis griſeis, apice glabris, pedibus luteſcentibus *Eur.*

39. Phr. * nigra, alis subtestaceis, ciliatis, venis ad marginem anticum posticumque ramosissimis, pedibus 4 anticis testaceis. *Eur.*
40. Phr. Filosa. F. S. *P. 17. Eur.*
41. Phr. Longicornis. F. S. *P. 15. Eur.*
42. Phr. Nigra. F. S. *P. 9. Eur.*
43. Phr. * fusca, antennis longissimis, albo-annulatis, alis ad marginem posticum internumque ciliatis. *Eur.*
44. Phr. Interrupta. F. S. *P. 13. Eur.*

92. HEMEROBIUS.

45. He. Perla. F. S. *H. 2. Eur.*
46. He Chrysops. F. S. *H. 4. Eur.*
47. He. * flavus, alis hyalinis, ore utrinque cruento. *Eur.*
48. He. Phalaenoides. F. S. *H. 5. Eur.*
49. He. * flavescens, alis hyalinis, coeruleo-aureo-variis, nervis albidis, nigro-punctatis, pilosulis, marginibus punctis minutissimis, nigris, variegatis. *Eur.*
50. He. * flavus, alis hyalinis, coeruleo aureoque variis, abdominis basi subtus anoque nigris, antennis flavis. *Eur.*
51. He. Maculatus. F. M. Tom. 1. *H. 6. Eur.*

93. MYRMELEON.

52. Myr. Libelloides. F. S. *M. 1. Capense.*
53. Myr. Formicarium. F. S. *M. 2. Eur.*

94. ASCALAPHUS.

54. As. Barbarus. F. S. *A. 1. Eur.*

95. PANORPA.

55. Pa. Communis. F. S. *P. 1. Eur.* †

96. RAPHIDIA.

56. Ra. Ophiopsis. F. S. *R. 1. Eur.*

97. CYNIPS.

57. Cy. Adscendens. F. M. Tom. 1. *C. 1. Eur.*
58. Cy. Quercus gemmae. Lin. S. *C. 11. Eur.*

58. b.

† Variat 1. alis maculis fasciatis apiceque nigris,
2. alis macula ad marginem anticum, punctis apiceque fuscis,
3. alis solis punctis dispersis, fuscis.

58 b. Cy. Quercus petioli. F. S. *C. 6. Eur.*
58 c. Cy. * testacea, capite pedibusque flavescentibus, oculis nigris. *Eur.*
58 d. Cy. * nigra, abdominis basi pedibusque pallidis. *Eur.*
59. Cy. Quercus inferus. F. S. *C. 5. Eur.*
60. Cy. Capreae. F. S. *C. 11. Eur.*

98. TENTHREDO.

* *Antennis clavatis.*

61. Ten. Femorata. F. S. *T. 1. Eur.*
62. Ten. Lutea. F. S. *T. 3. Eur.*
63. Ten. Marginata. F. S. *T. 5. Eur.*
64. Ten. Vitellinae. F. S. *T. 6. Eur.*
65. Ten. Amerinae. F. S. *T. 4. Eur.*
66. Ten. Sericea. F. S. *T. 8. α, β. Eur.*

** *Antennis exarticulatis, extrorsum crassioribus, maribus subtus ciliatis.*

67. Ten. Ustulata. F. M. Tom. 1. *T. 11. Eur.* †
68. Ten. Enodis. F. M. Tom 1. *T. 12. Eur.*
69. Ten. * capite, thorace femoribusque nigris, abdomine luteo, ano utrinque lineola nigra, tibiis plantisque flavis, alis macula nigra. *Eur.*
70. Ten. * capite thoraceque nigris, alis pedibusque fuscis, abdomine flavo. *Eur.*
71. Ten. * capite nigro, thorace, pectore in medio, tibiis posticis apice nigris, abdomine pedibusque flavis. *Eur.*
72. Ten. * capite thoraceque nigris, pedibus fuscis, abdomine flavo. Mas femoribus 4 anticis, posticis apice nigris, in reliquis flavis. *Eur.*

*** *Antennis pectinatis.*

73. Ten. Pini. F. S. *T. 11. Eur.*

**** *Antennis subclavatis, articulatis.*

74. Ten. Rustica. Lin. S. *T. 16. Eur.*
75. Ten. Scrophulariae. F. S. *T. 12. Eur.*
76. Ten. * antennis subclavatis, nigris, corpore nigro, plantis posticis articulis tribus intermediis albis, pedibus 4 anticis sulphureis. *Eur.*

† Ten. Ciliaris Linnaei mas Ten. Ustulatae est: in hoc subgenere maribus antennae ciliatae.

77. Ten. * antennis ſubclavatis, nigris, baſi flavis, ore, abdo minis lateribus, ſegmentis 1, 2, 3, 4, 5, ſubtus marginibus poſticis pedibusque flavis. *Eur.*
78. Ten. * antennis ſubclavatis, nigris, flava, tibiis apice plantisque nigro-annulatis. *Eur*
79. Ten. * antennis ſubclavatis, nigris, baſi flavis, corpore nigro, abdomine nigro, ſegmentis 2 dorſo nigro, 3, 4, 5 ferrugineis, pedibus flavis. *Eur.*
79. b. Ten. * antennis ſubclavatis, apice ſubulatis, nigra, abdomine ſegmentis 2, 3, 4, 5, margine poſtico, tibiis plantisque flavis, plantis nigro-annulatis. *Eur.*

***** *Antennis filiformibus, articulis ſeptem.*

80. Ten. 2-cincta. F. S. *T. 24. Eur.*
81. Ten. * antennis ſeptemnodiis, luteis, corpore nigro, abdomine luteo, ſegmentis ultimis 2, 3, 4 nigris, apicibus alarum fuſcis. *Eur.*
82. Ten. Albicornis. F. M. Tom. I. *T. 33. Eur.*
83. Ten. * antennis ſeptemnodiis nigris, ore, ſcutello, maculisque ſcutellaribus albis, thorace, abdominis 4 primis ſegmentis nigris, reliquis pedibusque ferrugineis. *Eur.*
84. Ten. Atra. F. S. *T. 23. Eur.*
85. Ten. Viridis. F. S. *T. 14. Eur.*
86. Ten. Naſſata. F. S. *T. 16. Eur.*
87. Ten. * antennis ſeptemnodiis, atra, pedibus poſticis ſanguineis. *Eur.*
88. Ten. Germanica. F. S. *T. 21. Eur.*
89. Ten. Abietis. F. S. *T. 20. Eur.*
90. Ten. Salicis. F. S. *T. 13. Eur.*
91. Ten. Septentrionalis. F. S. *T. 28. Eur.*
92. Ten. * antennis ſeptemnodiis, nigris, tribus ultimis articulis mexillisque albis, corpore, abdomine femoribusque nigris, tibiis plantisque luteis. *Eur.*
93. Ten. Livida. F. S. *T. 22. Eur.*
94. Ten. * fuſca, cano-pubeſcens, alis griſeis. *Eur.*
95. Ten. * fuſca, cano-pubeſcens, alis griſeis, thorace utrinque ante alas rufo. *Eur.*
96. Ten. * fuſca, ore albo, thorace atro, ſcutello maculisque 4 ad ſcutellum albis, abdomine faſciis duabus interruptis, flavis, alarum margine pedibusque luteis. *Eur.*
97. Ten. * nigra, femoribus rufis, tibiis 4 poſticis baſi, antennarum articulis tribus penultimis albis. *Eur.*
98. Ten. * nigra, abdominis baſi utrinque macula, maxillisque albis, pedibus 4 anticis rufis. *Eur.*

99.

99. Ten. * nigra, ore, thorace ante alas utrinque lineola, macula ad femoralia postica, tibiis, abdomine segmentis 5, 6, 7, utrinque apiceque albis. *Eur.*
100. Ten. * nigra, ore, pedibus 4 anticis, flexura basilari femorum posticorum flavis. *Eur.*
101. Ten. * nigra, flexura basilari femorum alba, tibiis 4 anticis extus, posticis in medio albis. *Eur.*
102. Ten. Gonagra. F. M. Tom. 1. *T. 34. Eur.*
103. Ten. * nigra, pedibus rufis, antennarum articulis 4, 5, tibiisque posticis basi albis. *Eur.*
104. Ten. * fusca, alarum costa ad maculam usque pedibusque testaceis. *Eur.*
105. Ten. * nigra, abdominis segmentorum marginibus posticis undique albis, pedibus rufescentibus. *Eur.*
106. Ten. * nigra, palpis tibiisque anticis obsolete albis. *Eur.*
106. b. Ten. *antennis septemnodiis, ferrugineis, basi nigris, nigra, basi alarum, margineque antico albo, abdomine segmento primo albo, margine postico nigro, quarto lineola ad marginem posticum alba, quinto albo margine antico nigro, 8, 9 macula alba, femoribus nigris, basi albis, tibiis plantisque albis, tibiis posticis apice nigris. *Eur.*
107. Ten. * nigra, corpore angusto, cano-pubescente. *Eur.*
108. Ten. * capite, thorace, abdomine, dorso basi, apiceque nigris, abdomine pedibusque luteo-rufis. *Eur.*
109. Ten. * nigra, tibiis plantisque albis. *Eur.*
110. Ten. * nigra, ore albo, abdomine flavo, dorso apiceque nigro, pedibus testaceis. *Eur.*
111. Ten. * picea, tibiis anticis antice, macula femorali, femoribusque posticis, basi albis, pedibus posticis rufis, geniculis plantisque nigris. *Eur.*
111. b. Ten. * nigra, pedibus rufis, plantis posticis fuscis. *Eur.*
112. Ten. Alni. F. M. Tom. 1. *T. 27. Eur.*
112. b. Ten. Punctum. F. M. Tom. 1. *T. 46. Eur.*
113. Ten. Ovata. F. S. *T. 17. Eur.*
114. Ten. Rosae. F. S. *T. 41. Eur.*
115. Ten. * lata, nigra, abdominis segmentis posticis albis, 2, 3, 4, 5 interruptis. *Eur.*
116. Ten. * pallida, oculis, abdomine supra basi, pectore maculisque duabus nigris. *Eur.*
117. Ten. * pallida, antennarum basi nigro-annulata, vertice figura ramosa, oculis, thoracis abdominis dorso, punctis paribus nigris. *Eur.*

118. Ten. * picea, ore, thorace antice in medio litura V. et utrinque macula scutelloque flavis, punctis duobus scutellaribus albis, pedibus, ventrisque segmentorum marginibus posticis flavis. *Eur.*
119. Ten. Rapae Lin. S. *T. 35. Eur.*
120. Ten. * nigra, abdomine segmentis 2, 3, 4, 5 dorso, utrinque macula ovata, marginibusque albis, pedibus anticis tibiisque 4 posticis antice albis. *Eur.*
121. Ten. * nigra, abdomine flavo, dorso maculis transversis anoque nigris. *Eur.*
121. b. Ten. * nigra, antennis filiformibus, singula gemina, geniculis tibiisque pallidis. *Eur.*
122. Ten Morio. F. M. Tom. 1. *T. 53. Eur.*
123. Ten * capite, thorace, abdomine, dorso, basi anoque piceo, abdomine pedibusque flavis. *Eur.*
124. Ten. * capite thoraceque rufis, ad marginem thoracis postice oculisque nigris, abdomine pedibusque flavis. *Eur.*
125. Ten. Vaga. F. M. Tom. 1. *T. 49. Eur.*
126. Ten. Capreae. F. S. *T. 27. Eur.*
127. Ten. * atra, thorace antice rufo, geniculis albidis, antennis subclavatis. *Eur.*
128. Ten. * nigra, ore pedibusque pallidis. *Eur.*

****** *Antennis setaceis, articulis plurimis.*

129. Ten. Erythrocephala. F. S. *T. 33. Eur.*
130. Ten. Betulae. F. S. *T. 38. Eur.*
131. Ten. Nemoralis. Lin. S. *T. 42. Eur.*
132. Ten. Sylvatica. F. S. *T. 34. Eur.*

******* *Antennis filiformibus, versus apicem sensim crassioribus, 18 articulis.*

132. b. Ten. * antennis 18-nodiis, subclavatis, nigra, abdominis segmentis 3, 5, margine postico flavo-virescentibus, femoribus nigris, 4 anticis apice tibiisque flavis, posticis apice nigris, plantis flavis, abdomine lineari compresso. Maribus segmentum 6tum apexque margine flavum. *Eur.*

99. SIREX.

133. Si. Gigas. F. S. *S. 1. Eur.*
134. Si. Cyaneus. F. M. Tom. 1. *S. 10. Eur.*
135. Si. Nigrita. F. M. Tom. 1. *S. 12. Eur.*
136. Si. Mariscus. F. S. *S. 6. Eur.*

137.

137. Si. Spectrum. F. S. *S. 3. Eur.*
138. Si. Dromedarius. F. M. Tom. I. *S. 14. Eur.*

100. ICHNEVMON.

* *Scutello albido, antennis albo-annulatis.*

139. Ich. Piſorius. Lin. S. *I. 12. Eur.* †
140. Ich. * ſcutello albido, thorace maculato, abdomine pedibusque ferrugineis, antennae albo-annulatae, thorax utrinque verſus alas et ſub ala antica lineola alba. *Eur.*
141. Ich. Sugillatorius. F. S. *I. 1. Eur.*
142. Ich. Culpatorius. F. S. *I. 6. Eur.*
143. Ich. * ſcutello flavicante, abdomine atro, ſegmento primo antice utrinque lineola ferruginea tibiisque ferrugineis. *Eur.*
144. Ich. * niger, capite thoraceque maculato, ſcutello albido, antennis baſi ferrugineis, dein albo-annulatis, reliquis fuſcis, pedibus rufis. *Eur.*
145. Ich. * niger, ſcutello albo, abdomine petiolo ſegmentis 1, 5, 6, 7, dorſo puncto albo, oculis verticis margine albis, tibiis albis, poſticis apice nigris. Variat tibiis omnibus baſi apiceque nigris. *Eur.*
146. Ich. * niger, ſcutello flavicante, oculis marginibus internis, abdominis apice albis, tibiis griſeo-ferrugineis. *Eur.*
147. Ich. Infractorius. F. S. *I. 9. Eur.*
148. Ich. * niger, vertice lineola ad oculum, ſcutello lineolis duabus albis, pedibus rufis, plantis poſticis fuſcis. *Eur.*
149. Ich. Extenſorius. F. S. *I. 4. Eur.*
150. Ich. * niger, capite thoraceque maculato ſcutello albo, et pone lineola, abdomine apice albo, aculeo breviſſimo, tibiis fuſcis, baſi albidis. *Eur.*
151. Ich. * niger, ſcutello flavicante, fronte flava, antennis ad annulum ſubtus fuſco-flavis, baſi flavis, pedibus rufis. *Eur.*
152. Ich. * thorace maculato, ſcutello flavo, oculorum orbita alba, abdomine rubro, apice nigro, aculeo brevi, nigro, pedibus rubris poſticis geniculis nigris, plantis albis. Variat abdomine toto rufo. *Eur.*
153. Ich. * ſcutello albo, thorace ad baſin et ſub ala puncto albo, orbita oculorum alba, abdomine fuſco-ferrugineo, aculeo mediocri, pedibus rufis. *Eur.*

† Variat lineola a capite verſus alas ducta, nigra: forte femina.

154. Ich. * niger, ſcutello duplici flavo, thorace puncto ante et ſub ala antica albo, abdomine duobus ultimis ſegmentis albis, pedibus rubris, femoribus tibiisque brevibus, craſſis, oculis margine flavis. *Eur.*

155. Ich. Raptorius. F. S. *I. 2. Eur.*

** *Scutello albo, antennis nigris totis.*

156. Ich. Perſuaſorius. F. S. *I. 22. Eur.*

156. b. Ich. * ſcutello flavicante, pone lineola flava, thorace dorſo lineolis duabus parallelis, ante alas utrinque punctis duobus, baſi alarum ſub alis anticis macula magna, et utrinque ad apicem thoracis macula maiore flava, orbita oculorum, vertice linea in fronte latiore, et pone oculos dilatata flava, abdomine petiolo poſtice flavo, ſegmento 1 dorſo lineolis duabus parallelis, 2 duabus flexuoſis, 3, 4, 5 utrinque macula ovata, 7mo puncto, ano utrinque linea flava unita, pedibus flavis, femoralibus poſticis longis, baſi nigris. Statura Ich. Perſuaſorii, ut facile pro eodem haberi poſſit.

157. Ich. Fuſorius. F. S. *I. 26. Eur.*

158. Ich. * ſcutello flavicante, niger, pedibus rufis, tibiis poſticis apice plantisque fuſcis. *Eur.*

159. Ich. * niger, ſcutello albo, lineola ante alas alba, pedibus rufis, plantis poſticis nigris. *Eur.*

160. Ich. * ſcutello flavicante, fronte lineola orbitali flava, thorace puncto ante et ſub ala antica flavo, abdomine ſegmentis 1, 2 ferrugineis, margine poſtico dorſo nigro, 4, 5, 6 dorſo macula alba, femoribus nigris, 4 anticis apice, tibiis plantisque luteis, poſticis apice nigris. *Eur.*

161. Ich. * ſcutello flavo, fronte flava, in medio nigra, antennis fuſcis, ſubtus ferrugineis, thorace ante et ſub ala antica macula alba, abdomine ſegmentis 1, 2, 3, margine poſtico flavo, in medio exciſo, 5, 6, 7 albido, pedibus rufis. *Eur.*

162. Ich. Bidentorius. F. S. *I. 21. Eur.*

163. Ich. Luctatorius. F. S. *I. 15. Eur.*

163. b. Ich. * niger, antennis baſi antice, fronte, ore tibiisque flavis, abdomine ſegmentis 1, 2 flaveſcentibus. *Eur.*

164. Ich. * ſcutello flavicante, ater, thorace maculato, orbita flava, in fronte dilatata, femora fuſca, tibiae plantaeque flaveſcentes, tibiae poſticae apice oblique fuſcatae. *Eur.*

165.

165. Ich. * niger, ſcutello flavo, pone lineola, antennis, palpis pedibusque rufis, tibiis poſticis, tarſisque ad baſin albis, abdomine oblongo aculeo brevi. *Eur.*

166. Ich. * niger, fronte, antennarum baſi antice ſcutelloque flavis, antennis fuſcis, ſubtus ferrugineis, abdomine oblongo compreſſo, anguſto, pedibus rufis, poſticis geniculis, tibiis apice poſtice plantisque nigris. *Eur.*

167. Ich. Falcatorius. F. S. *I. 29. Eur.*

168. Ich. * niger, ſcutello albo, thorace lineola utrinque ante alas, punctoque ſub ala antica albo, pedibus fuſcis, tibiis 4 poſticis annulo albo. *Eur.*

169. Ich. * niger, ſcutello lineolis duabus transverſis flavis, baſi alarum anticarum macula alba, abdominis petiolo apice flavo, ſegmentis 1 flavo puncto nigro, 2 flavo, reliquis nigris, femoribus anticis baſi apiceque flavis, poſticis nigris, tibiis flavis, poſticis apice nigris, plantis flavis. *Eur.*

170. Ich. * niger, ſcutello flavo, thorace utrinque punctis tribus flavis, fronte ferruginea, lineola nigra in medio et utrinque puncto labioque nigro, antennis rufo-flavis, dorſo fuſcis, baſi antice flavis, abdominis petiolo, ſegmentis 1, 2, 3, 5, 6, 7 poſtice flavis, pedibus rufis, femoribus tibiisque poſticis apice nigris, plantis nigro-annulatis. *Eur.*

171. Ich. * niger, ſcutello flavo, thorace poſtice bidentato, orbita ad frontem flava, abdomine ſegmentis 1, 2 ferrugineis, pedibus 4 anticis rufo-fuſcis, poſticis nigris, plantis albis. *Eur.*

172. Ich. Volutatorius. F. S. *I. 18. Eur.*

173. Ich. Foſſorius. F. S *I. 28. Eur.*

174. Ich. * niger, ſcutello gemino pulvinato, ferrugineo, poſtice flavo, thorace maculato, orbita frontali oreque flavo, pedibus rufis, tibiis flavis, poſticis apice plantisque nigris. *Eur.*

*** *Scutello, thorace concolore, antennis faſcia annulatis.*

175. Ich. * luteus, capite, verticis macula oculisque nigris, antennis fuſcis, albo-annulatis, thorace fuſco-maculato, abdomine ſegmento tertio poſtice reliquisque piceis, pedibus luteis. *Eur.*

176. Ich. Comitator. F. S. *I. 34. Eur.*

177. Ich. * niger, antennis obſolete faſciatis, abdomine ſegmentis duobus puncto albo, pedibus rufis, tibiis poſticis apice plantisque nigris. *Eur.*

178.

178. Ich.* niger, ore pedibusque rufis, abdomine penultimo ſegmento ſubtus macula ferruginea. *Eur.*

178. b. Ich. * niger, pedibus luteis, tibiis poſticis plantisque nigris, tibiis baſi manibusque luteis. *Eur.*

178. c. Ich. * capite nigro, orbita, vertice poſtice alba, antennis nigris annulo albo, thorace rufo, alarum baſi ſcutellique margine nigro, abdomine conico, nigro, petiolo poſtice utrinque puncto albo, ſegmento primo utrinque macula alba, 3, 4, 5 ad marginem poſticum linea alba, pedibus rufis. *Eur.*

179. Ich. * niger, aculeo abdomine duplo longiore, pedibus rufis, tibiis poſticis fuſcis, tarſis fuſcis, metatarſis albis, alis anticis faſcia fuſca. *Eur.*

180. Ich.* niger, abdomine depreſſo, pedibus rufis. *Eur.*

181. Ich. Profligator. F. S. *I. 39. Eur.*

182. Ich.* niger, femoribus 4 anticis ſupra tibiisque ferrugineis. *Eur.*

183. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis plantisque poſticis fuſcis, aculeo longitudine abdominis. *Eur.*

184. Ich. * niger, pedibus primi paris albidis, ſecundi albido-fuſcis, tertii fuſcis. *Eur.*

185. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis clavatis, extus in medio albis. *Eur.*

186. Ich. Incubitor. F. S. *I. 40. Eur.*

187. Ich. Migrator. F. S. *I. 38. Eur.*

188. Ich. * niger, pedibus rufis, digitis fuſcis, aculeo abdomine breviore. *Eur.*

189. Ich. * niger, abdomine ferrugineo, ſegmentis 4 poſticis nigris, pedibus rufis, antennis ferrugineis, annulo fuſco, apice nigris. *Eur.*

**** *Scutello, thorace concolore, antennis nigris totis.*

190. Ich. Manifeſtator. F. S. *I. 51. Eur.*

191. Ich. * ater, immaculatus, abdomine ſeſſili, pedibus rufis, plantis poſticis nigris, aculeo longitudine abdominis. *Eur.*

192. Ich. * ater, abdomine ſeſſili, margine albo, aculeo abdomine longiore, fronte macula magna flava, verſus verticem biloba, pedibus rufis. *Eur.*

193. Ich. * niger, abdomine ferrugineo, apice fuſco, aculeo abdomine longiore, vertice capitis rotundo, elevato, ſupra plano margine ſubdentato, pedibus ferrugineis, poſticis longiſſimis, femoribus fuſcis, ſingulo ſubtus dentibus tribus armato. *Eur.*

194. Ich. * niger, aculeo abdomine breviore, pedibus rufis, thorace lineis duabus antice impressis. *Eur.*
195. Ich. * niger, vertice impresso, aculeo breviore, pedibus rufis. *Eur.*
196. Ich. * niger, fronte lineis duabus flavis, abdomine depresso, pedibus rubris, plantis posticis fuscis. *Eur.*
197. Ich. * niger, abdomine segmentis 1, 2 ferrugineis, pedibus nigris, tibiis quatuor anticis nigro-ferrugineis, alis nigris. *Eur.*
198. Ich. * niger, fronte cana, abdomine cylindrico, tenui, longo, pedibus rufis. *Eur.*
199. Ich. * niger, pedibus luteo-rufis, tibiis posticis apice plantisque fuscis. *Eur.*
200. Ich. * niger, thorace antice utrinque lineola, sub ala antica macula fronteque alba, pedibus rufis. *Eur.*
201. Ich. * niger, abdomine cylindrico, aculeo brevissimo, segmentis transverse impressis, pedibus rufis, antennis luteis fusco anguste annulatis. *Eur.*
202. Ich. Pugillator. F. S. *I. 70. Eur.*
203. Ich. * niger, abdomine falcato, ferrugineo, segmento primo dorso nigro, apice nigro s. fusco, pedibus rufescentibus, tibiis posticis apice nigris, capite nigro, fronte flava. *Eur.*
204. Ich. * niger, orbita in vertice lineola, et postice oreque flava, scutello elevato, abdomine ferrugineo, cultrato, petiolo apice, segmentis 2, 3 dorso flavis, pedibus flavis. *Eur.*
205. Ich. * niger, pedibus rufis, cauda longitudine corporis, alis albis, venis maculaque marginali luteis. *Eur.*
206. Ich. * niger, abdomine ferrugineo, petiolo caudaque nigro, cauda brevi. *Eur.*
207. Ich. Delusor. F. S. *I. 54. Eur.*
208. Ich. * niger, capite thoraceque ferrugineo-vario, pedibus rufis, tibiis plantisque posticis ferrugineis, alis ferrugineis, apicibns albo-hyalinis. *Eur.*
209. Ich. Compunctor. F. S. *I. 52. Eur.*
210. Ich. * niger, fronte flava, antennis nigris, subtus flavis, thorace ante alas maculis duabus flavis, scutello postice elevato, utrinque margine elevato, abdomine segmentis 1, 3, 4, 5, 6 margine postico flavis, pedibus flavis. Habitat in Larva Phalaenae Fimbriae.
211. Ich. * niger, abdomine petiolo apice, segmentis 1, 2 dorso pedibusque rufis, plantis posticis fuscis, aculeo abdomine longiore. *Eur.*

212.

212. Ich. Irrorator. F. S. *I. 71. Eur.*
213. Ich. * niger, fronte flava, antennis subtus rufo-flavis, pedibus rufis, plantis posticis fuscis. *Eur.*
214. Ich. * niger, pedibus rufis, palpis albis. *Eur.*
215. Ich. * niger, pedidus rufis, plantis posticis nigris. *Eur.*
216. Ich. * niger, pedibus rufis. plantis posticis albis. *Eur.*
217. Ich. * niger, fronte antennarum basi antice maxillisque albis, pedibus 4 anticis rufo-flavis, posticis nigris, geniculis rufis. *Eur.*
218. Ich. * niger, pedibus 4 anticis, abdomine segmentis 3, 4 marginibus apiceque ferrugineis, pedibus posticis nigris. *Eur.*
219. Ich. * niger, fronte utrinque oreque flavo, antennis subtus luteis, pedibus rufis, tibiis posticis basi apiceque plantisque fuscis, abdomine segmento primo margine postico luteo. *Eur.*
220. Ich. * niger, pedibus rufis, plantis posticis nigris, aculeo abdomine duplo longiore. *Eur.*
221. Ich. * niger, pedibus rufis, aculeo abdomine longiore, alis hyalinis *Eur.*
222. Ich. * niger, pedibus rufis, abdomine cylindrico, segmentis 2, 3, 4 aliis omnibus, marginibus externis ferrugineis, aculeo abdomine longiore. *Eur.*
223. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis posticis albis, annulo ad basin apiceque ferrugineo, plantis albidis, articulis apice ferrugineis, aculeo vix longitudine abdominis. *Eur.*
224 Ich. * niger, fronte oreque flavo, thorace utrinque ante alas lineola flava, pedibus rufis, tibiis plantisque albis, apicibus nigris. *Eur.*
225. Ich. Denigrator. F. S. *I. 48. Eur.*
226. Ich. * niger, abdomine cylindrico, palpis albis, pedibus rufis. *Eur.*
227. Ich. * niger, fronte orbitaque oculorum oreque flavis, antennis subtus flavescentibus, pedibus anticis rufo-flavis, posticis rufis, tibiis in medio albis, plantis albis, fusco-annulatis. *Eur.*
228. Ich. * niger, pedibus 4 anticis pallide rufis, posticis femoribus rufis, tibiis flavescentibus basi annulo apiceque ut et articulis plantarum fuscis. *Eur.*
229. Ich. * niger, fronte utrinque lineola oreque flavo, thorace maculato, pedibus rufis, aculeo abdominis fere longitudine *Eur.*
230. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis posticis ad basin annulo flavo, aculeo brevissimo. *Eur.*

231. Ich. * niger, abdomine subfalcato, ferrugineo, basi apiceque nigro, pedibus rufis, femoribus tibiisque posticis apice plantisque fuscis. *Eur.*
232. Ich. * niger, fronte utrinque linea lata, flava, tibiis 4 anticis, posticis basi flavis. *Eur.*
233. Ich. * niger, antennis tibiisque posticis fusco-ferrugineis, abdomine ferrugineo, petiolo nigro, aculeo brevi, pedibus rufis. *Eur.*
234. Ich. * niger, fronte, antennis subtus pedibusque flavis, femoribus nigris, basi flavis, tibiis apice nigris, abdomine ferrugineo, basi apiceque dorso nigro. *Eur.*
235. Ich. * niger, fronte utrinque lineola flava, antennarum basi, palpis pedibusque rufis, femoribus posticis, tibiarum apicibus plantisque nigris, abdomine ferrugineo, basi apiceque nigro. *Eur.*
236. Ich. Affectator. F. S. *I. 74. Eur.*
237. Ich. * niger, pedibus 4 anticis flavis, posticis ferrugineis. *Eur.*
238. Ich. * niger, fronte, antennarum basi pedibusque flavis, tibiis posticis apice nigris. *Eur.*
239. Ich. * niger, palpis albis, pedibus flavo-rufis, tibiis annulo albo. *Eur.*
240. Ich. * niger, fronte oreque albo, antennis subtus luteis, pedibus rufis, plantis posticis nigris. *Eur.*
241. Ich. Turionellae. F. S. *I. 60. Eur.*
242. Ich. * niger, fronte, labio, antennarum basi flavis, antennis subtus luteis, pedibus flavo-rufescentibus, tibiis posticis albis, apice nigris, ad basin annulo ferrugineo, plantis albis nigro annulatis. *Eur.*
243. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis posticis albis, apice plantisque nigris. *Eur.*
244. Ich. * niger, fronte oreque flavis, antennis subtus luteis, pedibus rufis, plantis fuscis. *Eur.*
245. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis posticis plantisque albo annulatis, aculeo mediocri. *Eur.*
246. Ich. * niger, antennis fusco-ferrugineis, pedibus rufis, tibiis posticis in medio subflavis, aculeo brevi. *Eur.*
247. Ich. * niger, antennis fuscis, pedibus abdomineque testaceis. *Eur.*
248. Ich. * niger, antennarum basi, fronte maculis 4 oreque albis, abdomine ferrugineo, petiolo nigro, pedibus 4 anticis pallide flavis, femoribus posticis, tibiis, tarsis fuscescentibus, plantis albis. *Eur.*

249. Ich. * niger, pedibus rufis, abdomine segmentis 1, 2, 3 ferrugineis. *Eur.*

250. Ich. * niger, antennarum basi facieque flava, punctis duobus nigris, abdomine ferrugineo, basi apiceque nigro, femoribus fuscis, basi apiceque flavis, tibiis plantisque 4 anticis flavescentibus, posticis ferrugineis. *Eur.*

251. Ich. * niger, pedibus 4 anticis rufis, femoribus basi nigris, posticis nigris, tibiis fusco-rufis, metatarsis albis. *Eur.*

252. Ich. * niger, fronte villosa cana, abdomine ferrugineo, petiolo apiceque nigro, segmento secundo dorso macula nigra, femoribus rufis, basi lucide flavis, tibiis 4 anticis flavescentibus, posticis rufescentibus, plantis articulis basi aquoso-flavis, apice rufescentibus. *Eur.*

253. Ich. * piceus, abdomine petiolato, subsessili, petiolo nigro, segmentis 1, 2, 3 ferrugineis, reliquis nigris, apice punctis duobus flavescentibus, pedibus rufescentibus, plantis posticis fuscis. *Eur.*

254. Ich. * niger, abdomine flavo, basi apiceque nigro, segmento primo in medio fascia nigra, pedibus 4 anticis flavis, femoribus postice nigris, posticis nigris, tibiis ferrugineis apice fuscis. *Eur.*

255. Ich. * niger, antennis fuscis, pedibus rufis, tibiis posticis versus apicem fuscescentibus, aculeo abdomine dimidio longiore. *Eur.*

256. Ich. * niger, facie, antennis, abdomine fusco-ferrugineis, palpis longissimis, pedibus flavis, tibiis posticis apice fuscis, aculeo abdomine compresso dimidio longiore. *Eur.*

257. Ich. * niger, palpis albis, pedibus 4 anticis albo-rufescentibus, posticis femoribus nigris, tibiis ad basin annulo albido. *Eur.*

258. Ich. * niger, antennarum basi fronteque alba, lineis duabus nigris, abdomine subsessili, ferrugineo, basi apiceque nigro, pedibus rufis, femoribus tibiisque posticis apice plantisque nigris. *Eur.*

259. Ich. * niger, antennarum basi oreque albo, pedibus flavo-rufescentibus, abdomine rufo, basi apiceque nigro. *Eur.*

260. Ich. * niger, abdomine ferrugineo, apice, petioli basi nigro, pedibus 4 anticis flavescentibus, basi ferrugineis, femoribus posticis nigris, tibiis ferrugineis, apice fuscescentibus, plantis 4 posticis albis. *Eur.*

261. Ich. * niger, pedibus rufescentibus, femoribus tibiisque posticis apice fuscis. *Eur.*

262.

262. Ich. * niger, ore, antennarum basi ferrugineis, pedibus rusis, abdomine ferrugineo, basi apiceque nigro, aculeo abdomine longiore. *Eur.*

263. Ich. * niger, ore, antennarum femorumque basi flavis, abdominis petiolo nigro, apice ferrugineo, primo segmento antice nigro, postice ferrugineo, incisura nigra, 3, 4que ferrugineo, reliquis nigris, pedibus rufis. *Eur.*

264. Ich. * niger, antennarum basi antice, pedibusque 4 anticis flavescentibus, femoribus posticis nigris, basi tibiisque flavescentibus, apice fuscis, abdomine rufo-flavescente, basi apiceque nigro. *Eur.*

265. Ich. * niger, fronte utrinque linea alba, abdomine rufescente, basi apiceque nigro, segmentis 1, ., 3 in medio linea transversa impressa, pedibus rufis, tibiis posticis apice rufis, versus basin albis, utrinque annulo ferrugineo inclusis, plantis nigris. *Eur.*

266. Ich. * niger, fronte canescente, abdomine rufo-flavo basi, summo apice nigro, pedibus 4 anticis flavis, posticis fuscis. *Eur.*

267. Ich. * niger, abdomine rufo, petiolo nigro, pedibus rufis. *Eur.*

268. Ich. * niger, abdomine rufo, basi summoque apice nigro, aculeo brevi, pedibus rufis. *Eur.*

269. Ich. * niger, ore, antennis subtus pedibusque rufescentibus, abdomine rufescente, basi nigro, alis nigris. *Eur.*

270. Ich. * niger, antennis, pedibus alisque fuscescentibus, abdomine flavo, subsessili, aculeo abdomine longiore. *Eur.*

271. Ich. * niger, fronte fascia transversa, ore, antennis subtus flavis, abdomine ferrugineo, basi nigro, primo segmento in medio macula nigra, pedibus 4 anticis flavescentibus, femoribus postice nigris, femora postica nigra, tibiae basi flavae, posticae fuscae. *Eur.*

272. Ich. * niger, antennis fuscis, abdomine pedibusque flavis, aculeo omnium brevissimo. *Eur.*

273. Ich. * niger, ore, antennarum femorumque basi flavis, abdomine ferrugineo, basi nigro, pedibus 4 anticis luteis, femoribus posticis, tibiisque apice plantisque nigris. *Eur.*

274. Ich. * niger, capite ferrugineo, oculis nigris, abdominis petiolo nigro, apice ferrugineo, segmentis 1, 2 ferrugineis, tertio antice ferrugineo, postice nigro, 4 nigro apice ferrugineo, pedibus rufis. *Eur.*

275. Ich. * niger, femoribus flavis, tibiis albis, posticis plantisque flavo-annulatis. *Eur.*
276. Ich. Desertor. F. S. *I. 41. Eur.*
277. Ich. * niger, pedibus rufis, ventre flavescente. *Eur.*
278. Ich. * piceus, glaber, maxillis rufis, apice latis, tridentatis, abdomine lato, brevi, glabro, pedibus sanguineis, plantis fuscis. *Eur.*
279. Ich. * niger, pedibus rufis, tibiis posticis basi apiceque nigris, plantis 4 posticis fuscis, articulis basi albis, aculeo abdomine breviore. *Eur.*
280. Ich. * niger, pedibus rufescentibus, tibiis albidis, posticis apice fuscis, plantis albidis. *Eur.*
281. Ich. * niger, fronte oreque flavo, abdomine nigro, segmento primo postice secundoque flavo, pedes rufescentes, tibiae posticae albae, apice fuscae, plantae fuscae. *Eur.*
282. Ich. * niger, antennarum basi, facie, femorumque basi flavis, abdomine petiolo nigro, segmentis primo ferrugineo, 2, 3 ferrugineis, dorso nigris, 4 nigro, margine postico ferrugineo, apice nigris, pedibus rufis. *Eur.*
283. Ich. * niger, fronte utrinque lineola labioque albo, pedibus rufis, geniculis albis. *Eur.*
284. Ich. * niger, antennis fuscis, pedibus rufis, aculeo abdomine longiore. *Eur.*
285. Ich. * niger, abdomine compresso, clavato, segmentis 2, 3 utrinque macula ferruginea, aculeo mediocri, rufo, pedibus rufis, tibiis posticis albidis, apice fuscis, plantis albidis. *Eur.*
286. Ich. * niger, antennarum basi oreque rufescentibus, abdomine fusco-lutescente, petiolo nigro, pedibus flavescentibus, femoribus posticis rufo-fuscis. *Eur.*
287. Ich. * niger, antennarum basi antice ferruginea, abdomine depresso, basi nigro, segmentis 1, 2, 3 flavis, reliquis nigris, pedibus obsolete rufis. *Eur.*

***** *Antennis luteis.*

288. Ich. * capite flavo, postice nigro, fronte punctis duobus impressis, antennis ferrugineis, thorace nigro, ferrugineo-lineato, postice ferrugineo, nigro-maculato, abdomine falcato, femoribus rufis, tibiis flavis, posticis apice fuscis, plantis posticis albis. *Eur.*
289. Ich. Glaucopterus. F. S. *I. 79. Eur.*
290. Ich. Luteus. F. S. *I. 75. Eur.*

291. Ich. * ferrugineus, vertice frontisque margine antico nigris, abdomine petiolo subtus, primo segmento puncto ad basin, secundo postice reliquisque nigris. *Eur.*
292. Ich. Circumflexus, F. S. *I. 80.* *Eur.*
293. Ich. * luteus, thorace fusco-maculato, abdomine primo segmento transverse impresso, tribusque ultimis nigris. *Eur.*
294. Ich. * niger, fronte flava, in medio nigra, antennis flavis, nigro-annulatis, pedibus rufis. *Eur.*
295. Ich. * niger, fronte tribus tuberculis elevata, antennis flavis, apice dimidio nigris, abdomen ferrugineum, basi apiceque nigrum, femora nigra, brevia, tibiae flavae, plantae ferrugineae. *Eur.*
296. Ich. * ferrugineus, thorace nigro, variegato, scutello maculaque sub ala antica alba, aculeo abdomine dimidio breviore. *Eur.*
297. Ich. * niger, antennis luteis, abdomine ferrugineo, basi nigro, pedibus anticis flavis, 4 posticis ferrugineis, nigro-nebulosis. *Eur.*
298. Ich. * niger, antennis luteis, basi nigris, fronte utrinque lineola scutelloque albo, abdomine segmentis 3, 4, 5 utrinque margine postico, 6to toto albo, pedibus rufis. *Eur.*
299. Ich.* niger, antennis ferrugineis, basi antice pone oculos flavis, fronte flava, linea longitudinali nigra, interrupta; labioque flavo, thorace flavo-maculato, abdomine cultrato, flavo, basi segmentis antice nigris, pedibus flavis, femoribus in medio ferrugineo-nigris. *Eur.*
300. Ich. * niger, antennis luteis, basi antice, fronte tibiisque 4 anticis flavescentibus, abdomine luteo, basi segmentis tribus posticis dorso nigris, pedibus rufis. *Eur.*
301. Ich. * luteus, thorace fusco-variegato, abdomine incisuris ferrugineis. *Eur.*
302. Ich. * niger, antennis luteis, tenui nigro annulatis, pedibus rufis, aculeo brevi. *Eur.*
303. Ich. * totus luteus, inter stemmata niger, alis albis, luteo-venosis. *Eur.*
304. Ich. * niger, antennis luteis, tenui ferrugineo annulatis, fronte, ore pedibusque luteis, scutello maculaque sub ala antica alba. *Eur.*
305. Ich. * niger, abdomine ferrugineo, apice nigro, aculeo abdomine longiore, thorace ferrugineo, maculato, scutelli margine ferrugineo, antennis, ore pedibusque ferrugineis. *Eur.*

306. Ich. * niger, antennis ferrugineis, apice nigris, abdomine ferrugineo, apice nigro, pedibus ferrugineis, posticis geniculis nigris. *Eur.*

307. Ich. * niger, antennis ferrugineis, apice nigris, thorace puncto sub ala antica abdominisque apice albo, pedibus rufis, tibiis posticis apice nigris. *Eur.*

308. Ich. * niger, antennis pedibusque luteis, ventre flavo. *Eur.*

309. Ich. * niger, antennis, fronte, ore, pedibus, ventris antica parte luteis, scutello ferrugineo. *Eur.*

310. Ich. * niger, antennis ferrugineis, dein extus albis, apice nigris, abdomine ferrugineo, segmentis 3, 4 nigris, apice albis, pedibus crassis, rufis, tibiis posticis apice nigris. *Eur.*

****** *Minuti, antennis filiformibus.*

311. Ich. * niger, antennis, ore, abdominis segmentis 1, 2, 3 pedibusque rufescentibus, aculeo $\frac{1}{4}$ lin. longo. *Eur.*

312. Ich. * niger, antennis, fronte, ore, abdominis segmentis 1, 2, 3 pedibusque rufescentibus. *Eur.*

313. Ich. * niger, antennis, fronte, ore, abdomine segmentis 1, 2, 3, 4, pedibusque rufescentibus, aculeo $\frac{1}{4}$ lin. longo. *Eur.*

314. Ich. * niger, antennis, abdominis segmentis 1, 2, 3, 4 rufescentibus, aculeo $\frac{1}{4}$ lin. longo, femoribus nigris 4 anticis tibiis plantisque flavis. *Eur.*

315. Ich * niger, antennis, ore, abdominis segmentis 1, 2, 3 rufescentibus, pedibus rufo-flavis, femoribus posticis fuscis, tibiis albidis, apice fuscis. *Eur.*

316. Ich. * niger, antennis, abdominis segmentis 1, 2, pedibusque rufescentibus, aculeo abdomine breviore, geniculis posticis fuscis. *Eur.*

317. Ich. * niger, abdominis segmento primo dimidio postice, secundo antice pedibusque rufis. *Eur.*

318. Ich. * niger, antennis fuscis, pedibus rufescentibus, abdomine pubescente, segmento primo luteo, utrinque macula nigra, secundo tertioque antice luteo *Eur.*

319. Ich. * niger, antennis, fronte, maxillis, pectoris lateribus pedibusque rufescentibus, abdomine primo segmento luteo, punctis duobus nigris, reliquis margine postico, aculeo mediocri. *Eur.*

320. Ich. * niger, antennarum femorumque 4 anticarum basi, fronte, oreque albidis, antennis luteis, dorso nigris, abdomi-

domine ferrugineo, fusco-nebuloso, basi nigro, pedibus rufescentibus. *Eur.*

321. Ich.* niger, antennis, excepta basi, abdominis tribus primis segmentis pedibusque rufescentibus. *Eur.*

322. Ich.* niger, antennis luteis, dorso fuscis, abdomine petiolo longo nigro, segmentis 1, 2 luteis, aculeo brevi, pedibus anticis luteis, femoribus 4 posticis, tibiis posticis plantisque fuscis. *Eur.*

323. Ich.* niger, fronte alba, infra antennas macula nigra, abdominis petiolo apice, segmentis duobus primis pedibusque rufescentibus.. *Eur.*

324. Ich.* niger, fronte oreque albo, abdomine basi, primo secundoque segmento pedibusque rufescentibus, *Eur.*

325. Ich.* niger, antennarum basi, fronte oreque pallide flavo, abdomine petiolo apice, segmentis 1, 2, 3 pedibusque rufescentibus, segmento primo dorso macula nigra. *Eur.*

326. Ich.* niger, abdomine rufescente, petiolo apice segmento primo antice nigro, pedibus rufescentibus. *Eur.*

327. Ich.* niger, antennis fuscis, abdomine luteo, apice fusco, pedibus luteo-fuscescentibus. *Eur.*

328. Ich.* niger, antennis subtus oreque luteis, pedibus rufo-flavescentibus, basi plantisque albis, abdomine ferrugineo, basi nigro. *Eur.*

329. Ich.* niger, antennis excepta basi, abdomine excepta basi pedibusque rufescentibus, femoribus posticis brunneis, aculeo mediocri. *Eur.*

330. Ich.* niger, antennis fusco-luteis, ore albido, abdomine rufescente, basi nigro, pedibus pallide rufis. *Eur.*

331. Ich.* niger, abdomine pedibusque rufescentibus, aculeo mediocri. *Eur.*

332. Ich.* niger, antennis pedibusque fusco-rufescentibus, abdomine ferrugineo, basi nigro, aculeo mediocri. *Eur.*

333. Ich.* niger, abdomine luteo, basi macula trigona nigra, aculeo mediocri, pedibus lividis, alis fumatis. *Eur.*

334. Ich.* niger, antennis ferrugineis, annulo albo, apice fuscis, abdomine luteo, basi nigro, aculeo mediocri, pedibus flavescentibus, femoribus posticis alisque fuscatis. *Eur.*

335. Ich.* niger, antennis nigris annulo albo, abdomine luteo, basi nigro, aculeo mediocri, femoribus nigris, tibiis ferrugineis. *Eur.*

336. Ich.* totus lividus, aculeo abdomine longiore. *Eur.*

337. Ich.* niger, fronte flavescente, antennis, abdomine pedibusque rufescentibus. *Eur.*

338. Ich. * niger, fronte flavescente, antennis abdominis segmentis 2, 3 pedibusque rufescentibus. *Eur.*
339. Ich. * niger, pedibus 4 anticis lividis, posticis rufis, femoribus in medio dente armatis. *Eur.*
340. Ich. * niger, antennis, pedibus 4 anticis tibiisque posticis lividis, femoribus posticis nigris, abdomine luteo, basi nigro. *Eur.*
341. Ich. * niger, ore, pedibus 4 anticis, tibiis posticis, abdominis segmento primo apice flavescentibus, segmento secundo reliquisque luteis, femoribus posticis fusco-luteis, aculeo brevi. *Eur.*
342. Ich. * niger, maxillis, pedibus 4 anticis flavescentibus, femoribus posticis rufo-nigris, abdomine primo segmento postice 2, 3, 4 luteis, secundo antice macula nigra. *Eur.*
343. Ich. * niger, fronte, pedibus 4 anticis, abdominis segmento tertio postice flavescentibus, abdomine basi nigro, segmentis antice fuscis, postice rufescentibus, excepto tertio, pedibus posticis rufo-fuscis, geniculis nigris. *Eur.*
344. Ich. * niger, abdominis incisuris pedibusque rufescentibus, aculeo brevi. *Eur.*
345. Ich. * niger, fronte, ore, femorum 4 anticorum basi pallide flavis, pedibus 4 anticis flavo-rufis, posticis rufis. *Eur.*
346. Ich. * niger, abdominis incisuris lateribusque pallidis, pedibus obsolete flavis, femoribus in medio nigris. *Eur.*
347. Ich. * niger, antennarum basi flava, pedibus rufo-flavis. *Eur.*
348. Ich. * niger, abdomine compresso, pedibus rufis. *Eur.*
349. Ich. * niger, abdomine utrinque obsolete testaceo, maculato, pedibus rufescentibus. *Eur.*
350. Ich. * niger, abdomine ferrugineo-fusco, aculeo abdominis longitudine. *Eur.*
351. Ich. * niger, ore, abdominis incisura 1, 2 pedibusque rufescentibus. *Eur.*
352. Ich. * niger, antennis pedibusque rufescentibus, aculeo mediocri. *Eur.*
353. Ich. * niger, antennis, thorace antice, lateribus pedibusque rufo-fuscis, abdomine fusco, aculeo mediocri. *Eur.*
354. Ich. * niger, antennis pedibusque testaceis. *Eur.*
355. Ich. * niger, abdomine depresso, lateribus pallidis (ferrugineis), aculeo longitudine abdominis, alis nigris. *Eur.*
356. Ich. * niger, pedibus 4 anticis testaceis, posticis fuscis, geniculis albidis. *Eur.*

357.

357. Ich. * piceus, glaber, abdomine ſubovato, utrinque acuminato, pedibus teſtaceis. *Eur.*
358. Ich. * niger, fronte utrinque linea, ore, thorace antice utrinque linea, ſcutelloque duplici puncto albo, pedibus rufeſcentibus, tibiis poſticis albis, baſi, apice plantisque nigris. *Eur.*
359. Ich. * niger, pedibus teſtaceis, aculeo abdomine longiore. *Eur.*
360. Ich. * niger, antennis lividis, tenui fuſco-annulatis, pedibus lividis. *Eur.*
361. Ich. * niger, antennis fuſcis, ore, ſcutello pedibusque rufeſcentibus, thorace ante alas utrinque lineola alba. *Eur*
362. Ich. * niger, antennis, abdominis ſegmentis 2, 3, 4 pedibusque rufeſcentibus, aculeo mediocri. *Eur.*
363. Ich. * niger, pedibus 4 anticis rufeſcentibus, poſticis fuſcis. *Eur.*
364. Ich. * niger, abdomine compreſſo, fuſco, ſegmentis 1, 2 utrinque macula lutea, antennarum baſi antice, femorum 4 anticorum baſi oreque flavo, pedibus rufis. *Eur.*
365. Ich. * niger, glaber, abdomine plano, ſegmentis 1, 2 luteis, poſtice fuſcis, aculeo mediocri luteo, pedibusque teſtaceis. *Eur.*
366. Ich. * niger, antennarum baſi pedibusque rufeſcentibus, aculeo abdomine longiore. *Eur.*
367. Ich. * niger, capite, abdominis ſegmento ſecundo, apice pedibusque luteis, aculeo mediocri. *Eur.*
368. Ich. * niger, antennis luteis, abdomine inciſuris ferrugineis, aculeo mediocri, pedibus rufis, tibiis poſticis plantisque 4 poſticis albo-annulatis. *Eur.*
369. Ich. * niger, pedibus 4 anticis luteis, poſticis rufeſcentibus, abdomine ſubtus flaveſcente. *Eur.*
370. Ich. * niger, antennis, pedibus 4 anticis luteis, poſticis rufeſcentibus, tibiis albidis, apice plantisque fuſcis. *Eur.*
371. Ich. * niger, antennis pedibusque luteis. *Eur.*

******* *Minuti, antennis filiformibus, abdomine ovato, ſeſſili.*

372. Ich. Bedeguaris. F. S. *I. 85. Eur.*
373. Ich. Gallarum. F. S. *I. 86. Eur.*
374. Ich. Aphidum. F. S. *I. 96. Eur.*
375. Ich. Sphegum. F. M. Tom. 1. *I. 138. Eur.*
376. Ich. Ovulorum. F. M. Tom. 1. *I. 146. Eur.*

377. Ich. * niger, femoribus anticis apice tibiisque pallidis, posticis apice nigris, aculeo porrecto longitudine abdominis. *Eur.*
378. Ich. * niger, antennis longis, pedibus rufis, macula alarum magna, semilunari, fusca. *Eur.*
379. Ich. Cursitans. F. S. *I. 98. Eur.*

101. EVANIA.

380. Ev. Maculata. F. S. *E. 2. Eur.*
381. Ev. * nigra, alis anticis fascia fusca. *Eur.*

102. CHALCIS.

381. Chal. Minuta. F. M. Tom. 1. *Ch. 3. Eur.*

103. SPHEX.

* *Abdomine petiolato.*

382. Sph. Pensylvanica. F. S. *S. 3. Exotic.*
383. Sph. Aegyptia. Lin. S. *S. 10. Exotic.* †
384. Sph. Sabulosa. F. S. *S. 1. Eur.*
385. Sph. Arenaria. F. M. Tom. 1. *S. 2. Eur.*
386. Sph. Violacea. F. S. *S. 4. Capensis.*
387. Sph. Cyanea. F. S. *S. 5. Americana.*
388. Sph. Lutaria. F. M. Tom. 1. *S. 3.*
389. Sph. Figulus. F. S *S. 6. Eur.*
389. b Sph. * tomentosa, nigra, antennis basi crassis, abdomine sessili, thorace breviore, segmentis tribus primis subferrugineis, basi apiceque nigris. *Eur.*

** *Abdomine sessili.*

390. Sph * atra, antennis, maxillis (exceptis apicibus, quae atrae), abdominis apice, tibiis plantisque coccineis, thorace postice utrinque dente armato, alis flavis, margine postico fuscis *Exotica.*
391. Sph. Ruficornis. F. M. Tom. 1. *S. 61. Exotic.*
391. b. Sph. * hirta, atra, antennis luteis, oculis postice utrinque lineola flava, thorace ante alas linea transversa scutelloque flavo, alis flavis, marginibus posticis fuscis, primoribus basi macula nigra, abdomine segmentis 2, 3, 4 marginibus anticis utrinque flavis, femoribus nigris, apice luteis, tibiis plantisque luteis, spinosis.

392.

† Fab. S. Sphex. 11. β. S. Spirifex.

392. Sph. Coerulea. F. S. *S. 38. Americana.*
393. Sph. Fuſca. F. S. *S. 19. Eur.*
394 Sph. Viatica. F. S. *S. 20. Eur.*
394. b. Sph. * nigra, capite, vertice utrinque lineola alba, thorace utrinque gutta, ante alas utrinque lineola transverſe obliqua, alba, thorace pone ſcutellum croceo-rufo, abdomine ſegmentis 1, 2 utrinque gutta ovata, transverſa, tertio dorſali alba, pedibus rufis, tibiis 4 poſticis extus dentatis, alis luteis.
395. Sph. Rufipes. F. S. *S. 29. Eur.*
395. b. Sph. * nigra, abdomine primo ſegmento utrinque macula ovata, transverſa tertioque dorſali alba, femoribus 4 poſticis rufis, tibiis poſticis rufis, dentatis, alis nigris, verſus marginem poſticum albis.
396. Sph. Nigra. F. S. *S. 22. Eur.*
397. Sph. * nigra, abdomine ſeſſili, baſi ferrugineo, ſegmentis tertio poſtice 4, 5, 6, 7 nigris. *Eur.*
397. b. Sph. Exaltata. F. S. *S. 31. Eur.*
398. Sph. * nigra, abdomine ſeſſili, teſtaceo, apice fuſco, pedibus teſtaceis. *Eur.*

104. TIPHIA.

398. b. Ti. Femorata. F. S. *T. 1. Eur.*
398. c. Ti. * nigra, immaculata. *Eur.*

105. SCOLIA.

399. Sc. 4-maculata. F. S. *S. 2. Americ.*

106. CHRYSIS.

400. Chr. Ignita. F. S. *Ch. 6. Eur.*
401. Chr. * capite coeruleo-vireſcente, thorace coeruleo, antice vireſcente, poſtice bidentato, abdomine viridi, rufo-coeruleſcente, pedibus coeruleis, plantis teſtaceis. *Eur.*
402. Chr. * capite coeruleo-viridi, thorace aureo, in medio macula quadrata poſticeque viridi, abdomine aureo, ultimo ſegmento viridi-coeruleo, obſolete 4-dentato. *Eur.*
403. Chr. Lucidula. F. S. *Ch. 9. Eur.*
404. Chr. Aurata. F. S. *Ch. 10. Eur.*
405. Chr. * capite coeruleo, thorace coeruleo, antice viridi, abdomine aureo inermi. *Eur.*
406. Chr. * viridis, abdominis ultimo ſegmento aureo, inermi. *Eur.*
407. Chr. Cyanea. F. S. *Ch. 21. Eur.*

408. Chr. * capite thoraceque viridibus, macula ante scutellum abdomineque viridi-aureo, inermi. *Eur.*

107. LEVCOPSIS.

408. b. Lev. Dorsigera. F. S. *L. 1. Eur.*

108. BEMBYX.

409. Bem. Rostrata. F. S. *B. 3. Eur.*
409. b. Bem. Signata. F. S. *B. 1. Americana.*

109. VESPA.

410. Ves. Cincta. F. S. *V. 1. Malabar.*
411. Ves. Crabro. F. S. *V. 8. Eur.*
412. Ves. * nigra, ferrugineo variegata, abdominis petiolo ferrugineo, dorso nigro, pedibus ferrugineis, caput nigrum, frons flava, apice truncata, antennae nigrae, basi flavae, maxillae ferrugineae, thorax niger, basi usque ad alas ferrugineus, interne excisus, dorso utrinque adiacente ferrugineo, punctum callosum ante alas, macula sub ala antica, aliaque ad basin femorum mediorum ferruginea, scutellum ferrugineum, linea sub scutello et utrinque inferius macula ferruginea, abdominis petiolus elongatus, dorso niger, apice libero, abdominis primum segmentum campaniforme, maximum, basi ferrugineum, in medio nigrum, apice flavum, reliqua segmenta decrescentia, flava, alae luteo-ferrugineae, pedes ferruginei. *Exotica.*
413. Ves. Vulgaris. F. S. *V. 9. Eur.*
414. Ves. Gallica F. M. Tom. 1. *V. 11. Eur.*
415. Ves. Coarctata. F. S. *V. 39. Eur.*
416. Ves. Parietum. F. S. *V. 26. Eur.*
417. Ves. Spinipes. F. S. *V. 28. Eur.*
418. Ves. * nigra, thorace maculato, scutello bilineato, priore interrupta, postice utrinque macula renali, flava, abdomine fasciis 5 flavis, prima remotissima; reliquae antice sinuatae, pedes flavi, femora 4 antica basi flava. *Eur.* Variat scutello punctis duobus, absque maculis renalibus.
419. Ves. * nigra, labio flavo, thorace antice puncto calloso alarum anticarum, lineaque transversa, scutellari, flava, abdomine fasciis 6 flavis, prima remotissima, secunda utrin-

utrinque ſinuata, femoribus nigris, apice, tibiis plantisque flavis. *Eur.* †

420. Veſ. * capite nigro, puncto inter antennas, thorace antice faſcia interrupta, abdomine faſciis 4, prima remotisſima, apiceque lineola pallide flava, femoribus nigris, apicibus, tibiis plantisque luteis. *Eur.*

421. Veſ. * nigra, capite ferrugineo, ore et ſub oculis flavo, thorace nigro, lateribus, baſi et utrinque ſub ala antica macula longa, flava, loco ſcutelli lineolae duae flavae, abdomine ferrugineo, petiolo nigro, apice flavo, ſegmentis, primo antice nigro, poſtice flavo, 3, 4 margine flavis, femora nigra, tibiae flavae, poſticae apice nigrae, plantae flavae, alis luteis. *Exotica.*

422. Veſ. Trifaſciata F. M. Tom. 1. *V. 46. Eur.*

423. Veſ. Muraria. F. S. *V. 27. Eur.*

424. Veſ. 2-punctata. F. S. *V. 33. Eur.*

110. CRABRO.

425. Cr. * thorace maculato, abdomine faſciis ſex flavis, dorſo anguſtioribus, prima interdum interrupta, pedibus flavis. *Eur.*

426. Cr. * thorace maculato, abdomine faſciis ſex flavis, prima e punctis tribus, tertia interrupta, pedibus flavis, baſi nigris, labio argenteo. *Eur.*

427. Cr. * thorace maculato, ſcutello concolore, abdomine faſciis ſex flavis, labio argenteo, femoribus nigris, tibiis plantisque flavis. *Eur.*

428. Cr. * niger, punctatus, thorace maculato, abdomine inciſuris profundis, faſciis quatuor, petiolo utrinque macula flava, ano marginato, apice truncato, bidentato, pedibus luteis, baſi nigris, femoribus apice truncatis. *Eur.* ††

429.

† Variat 1. ſcutello linea antice punctis duobus flavis,
2. abdominis faſciis latioribus,
3. punctis 4 flavis, loco ſcutelli,
4. ſcutello lineolis duabus, priore interrupta, poſtice utrinque macula renali nigra,
5. ſcutello thorace concolore, labio flavo.

†† Variat 1. faſcia prima, petioli maculis faſciisque interruptis,
2. petiolo faſciisque duabus interruptis,
3. petiolo concolore, faſcia prima interrupta, femoribus 4 anticis baſi, poſticis apice nigris,
4. faſcia tertia integra,
5. faſciis omnibus interruptis, ſtrigaque transverſa ad quintum ſegmentum flava, in aliis etiam et haec interrupta,

6.

429. Cr. * punctatus, fronte oreque flavo, thorace nigro puncto alarum callofo, flavo, abdomine primo fegmenti bafi, fecundo toto, in medio triangulo nigro, quarto utrinque macula triangulari, flava, anoque marginato, femora ferruginea, 4 antica poftice nigra, tibiae plantaeque flavae. *Eur.* †

430. Cr. Cribrarius F. S *C. 6. Eur.*

431. Cr. * antennis bafi maxillisque flavis, labio argenteo thorace maculato, abdomine fafciis fex flavis, tertia interrupta, aliis petiolo punctis tribus fafciisque 2, 3 interruptis, femoribus nigris, 4 anticis fubtus flavis, tibiis plantisque flavis, aliis femoribus nigris, tibiis luteis, antice poftice macula nigra. *Eur.*

432. Cr. * thorace maculato, labio argenteo, abdomine fafciis tribus, duabus anticis interruptis, femoribus nigris, apice tibiis plantisque flavis. *Eur.*

433. Cr. Uniglumis. F. S. *C. 12. Eur.*

434. Cr. * thorace maculato, labio argenteo, abdomine fegmentis 4 anticis utrinque macula flava, 5to fafcia pedibusque ferrugineis *Eur.*

435. Cr. Myftaceus. F. S. *C. 9. Eur.*

436. Cr. * thorace maculato, labio nigro, tridentato, abdomine petiolato, fegmentis 1, 2 utrinque macula, quarto fafcia flava, antennis, maxillis pedibusque rufo-luteis *Eur.*

437. Cr. Subterraneus. F. S. *C. 4. Eur.*

438. Cr. * thorace cylindrico, maculato, punctis duobus inter antennas, labio nigro, utrinque linea flava, abdomine cylindrico, fupra fegmentis 1, 2, 3 fafcia flava, fubtus utrinque macula flava. antennis apice ferrugineis, pedibus nigris, tibiis pofticis bafi flavis. *Eur.*

438. b. Cr. * thorace immaculato, pubefcente, fronte oreque flavo, antennis nigris, apice ferrugineis, abdomine petiolato, fegmentorum marginibus luteis, femora 4 anti

6. petiolo macula utrinque, abdominis fafciis quinque, prima interrupta,
7. petiolo concolore, fafciis quinque, ultima integra,
8. fafciis quinque integris, femoribus poftice in medio nigris.

† Variat 1. fafciis tribus flavis, intermedia interrupta,
2. fafciis tribus integris,
3. primo fegmento bafi, fecundo fafcia interrupta, 3tio margine poftico, quinto utrinque macula flava.

ca nigra, poftica bafi flava, dente apice exeuntia, tibiae flavae, pofticae apice nigrae, extus dentatae, plantae flavae. *Eur.*

439. Cr. Leucoftoma. F. S. *C. 13. Eur.*

440. Cr. Clypeatus F S. *C. 7. Eur.*

441. Cr. * totus niger.

442. Cr. * niger, canefcens, abdomine petiolato, fegmentis 1, 2 poftice gibbofis. *Eur.*

443. Cr. * thorace antice utrinque puncto, labio argenteo, abdomine petiolo utrinque puncto, fegmentis quatuor anticis utrinque macula oblonga, flava, pedibus flavis, bafi nigris *Eur.*

444. Cr. * thorace immaculato, fronte labioque argenteo, abdomine nigro, petioli apice, fegmento primo, antennis, tibiis plantisque ferrugineis, tibiis 4 pofticis apice nigris. *Eur.*

445.. Cr. * thorace immaculato, labio argenteo, abdomine nigro, cano-nitente, geniculis flavis. *Eur.*

446 Cr. * niger, thorace immaculato, fronte labioque fubargenteo, abdomine petiolato, plantis fubferrugineis. *Eur.*

447. Cr. * niger, fronte ad oculum utrinque macula flava, thorace margine antico maculaque fub ala flava, geniculisque flavis. *Eur.*

448. Cr * thorace maculato, labio argenteo, femoribus nigris, tibiis flavis, pofticis intus fufcis. *Eur.*

449. Cr. * thorace antice lateribus utrinque puncto flavo, labio argenteo, abdomine petiolato, clavato, fegmento primo apice apiceque luteo, femoribus nigris, bafi apiceque flavis, tibiis anticis flavis, mediis flavis, intus macula nigra, pofticis clavatis, bafi flavis, in medio nigris, apice luteis, plantis flavis. *Eur.* †

450. Cr. * niger, thorace immaculato, abdomine petiolato, apice, maxillis, antennis, macula alarum, tibiis plantisque luteis. *Eur.*

451. Cr. * niger, thorace immaculato, labio argenteo, antennis bafi antice pedibusque anticis flavis, femoribus fupra nigris. *Eur.*

452. Cr. * niger, thorace utrinque puncto, maxillis, antennarum bafi antice, tibiis anticis, 4 pofticis bafi flavis. *Eur.*

III. AN-

† Variat tibiis pofticis bafi flavis, apice nigris.

III. ANDRENA.

453. An. Coerulefcens. F. S. *A. 1. Eur.*
454. An. Succincta. F. S. *A. 14. Eur.*
455. An. * fufca, fubvillofa, abdomine fegmentis 1, 2, 3 ferrugineis, dorfo macula magna, fufca, labio antice, tibiis plantisque flavis, tibiis in medio fufcis. *Eur.*
456. An. * fufca, fubvillofa, abdomine, incifurarum marginibus albicantibus, labio, femoribus antice, antennis, tibiis plantisque flavis. *Eur.*
457. An. * fufca, fubvillofa, abdomine, incifurarum marginibus ferrugineis, labio, tibiis plantisque flavis, tibiis in medio antennisque fufcis. *Eur.*
458. An. * fufca, fubvillofa, abdomine fufco, fegmentis 1, 2 antennis antice ferrugineis, tibiis bafi, apice plantisque albis. *Eur.*
459. An. * fufca, fubvillofa, antennis fubtus ferrugineis, plantis albis. *Eur.*
460. An. Aenea. F. S. *A. 2. Eur.*
461. b. An.* nigra, punctata, abdominis incifuris luteis. *Exotica.*

112. APIS.

461. Ap. Nigrita. F. S. *A. 3. Africana.*
462. Ap. Violacea. F. S. *A. 2. Eur.*
463. Ap. Brafilianorum. F. S. *A. 23. Americana.*
464. Ap. Terreftris. F. S. *A. 5. Eur.*
465. Ap. Hortorum. F. S. *A. 13. Eur.*
466. Ap. Lapidaria. F. S. *A. 14. Eur.*
467. Ap. Sylvarum. F. S. *A. 15. Eur.*
468. Ap. Mufcorum. F. S. *A. 17. Eur.*
469. Ap. Hypnorum. F. S. *A. 18. Eur.*
470. Ap. Nemorum. F. S. *A. 19. Eur.*
472. Ap. * hirfuta, thorace luteo, abdomine nigro, poftice albo. *Eur.*
473. Ap. * hirfuta, flavo-lutea, antennis bafi antice flavis, alis cupreo-nitentibus. *Exotica.*
474. Ap. * hirfuta, nigra, alis violaceis, margine poftico et tenuiore late fufcis, plantis fubtus ferrugineis.
475. Ap. * nigra, capite nigro, hirfuto, thorace nigro, antice grifeo, hirfuto, abdomine nigro, pedibus glabris, plantis ferrugineis. *Eur.*
476. Ap. Subterranea. F. S. *A. 22. Eur.*
477. Ap. Dentata. F. S. *A. 47. Americana.*

478. Ap. Senilis. F. S. *A. 26. Eur.*
479. Ap. Lagopoda. F. S. *A. 27. Eur.*
480. Ap. Pilipes. F. S. *A. 28. Eur.*
481. Ap. Cunicularia. F. S. *A. 29. Eur.*
482. Ap. Mellifica. F. S. *A. 30. Eur.*
483. Ap. Cineraria. F. S. *A. 33. Eur.*
484. Ap. Manicata. F. S. *A. 35. Eur.*
485. Ap. Haemorrhoa. F. M. Tom. 1. *A. 49. Eur.*
486. Ap. Bicornis. F. S. *A. 38. Eur.*
487. Ap Centuncularis. F. S. *A. 42. Eur.*
488. Ap. Punctata. F. S. *A. 43. Eur.*
489. Ap. * fronte thoraceque albido, ſcutello bidentato, abdomine atro, ſegmentorum marginibus albis, pedibus albis. *Exotica.*
490. Ap. * capite thoraceque griſeis, abdomine atro, ſegmento ſecundo utrinque macula 3, 4, apiceque marginibus albis. *Exotica.*
491. Ap. Longicornis. F. S. *A. 58. Eur.*
492. Ap. Linguaria. F. S. *A. 60. Eur.*
493. Ap. Cincta. F. M. Tom 1. *A. 72. Exotica.*
494. Ap. Floriſomnis. F. S. *A 55. Eur.*
495. Ap. * capite thoraceque luteo-griſeis, abdomine fuſco, baſi utrinque ſegmentis, tertio utrinque macula griſea, quarto margine albido, quinto fulvo, pedibus lanatis fulvis *Eur.*
496. Ap. * capite thoraceque griſeis, abdomine nigro, apice acuminato, ſegmentis 1, 2 parum griſeis, omnibus utrinque macula griſeo-albida. *Eur.*
497. Ap. * capite nigro, thorace luteo griſeoque vario, abdomine fuſco, pubeſcente, femoribus poſticis antice poſticeque albo-villoſis. *Eur.*
498. Ap. * griſea, abdomine poſtice nigro. *Eur.*
499. Ap. * hirſuta, griſea, fronte alba, ſegmentorum marginibus griſeis. *Eur.*
500. Ap. * griſea, fronte alba, abdomine fuſco, griſeo-pubeſcente. *Eur.*
501. Ap * fronte maxillisque flavis, thorace luteo, abdomine fuſco-pubeſcente, ſegmentis ultimis griſeo-marginatis. *Eur.*
502. Ap. Myſtacea. F. S. *A. 41. Eur.*
503. Ap. Quadridentata. F. S. *A. 49. Eur.*
504. Ap. Conica. F. S. *A. 53. Eur.*
505. Ap. * luteo-griſea, fronte utrinque macula albo-ruſſcente, labio albo-ruſeſcente, punctulis duobus nigri abdomine fuſco, marginibus griſeo-luteis. *Eur.*

506. Ap. * grisea, abdomine fusco, apice, tibiis plantisque ferrugineis. *Eur.*
507. Ap. * grisea, abdomine nigro, segmentorum 3, 4, 5 marginibus albis, pedibus fulvis, lanatis. *Eur.*
508. Ap. * grisea, pilosa, thorace abdominisque medio fascia nebulosa, nigra. *Eur.*
509. Ap. Variegata. F. M. Tom. I. *A. 56. Eur.*
510. Ap. Rufa. F. S. *A. 39. Eur.*
511. Ap. * luteo-grisea, abdomine fusco, segmentorum marginibus griseis. *Eur.*
512. Ap. * nigra, cylindrica, fronte villo griseo, pubescente, mystace lutea, thorace pedibusque luteis, abdomine glabro, segmentorum marginibus luteis. *Eur.*
513. Ap. Maxillosa. F. M. Tom. I. *A. 86. Eur.*
514. Ap. * fusca, capite thoraceque griseis, maxillis basi dente armatis, plantis luteis. *Eur.*
515. Ap. * nigra, antennis versus apicem luteis, femoribus posticis subtus dente armatis. *Eur.*
516. Ap. * capite thoraceque nigris, abdomine, tibiis plantisque rufis. *Eur.*
517. Ap. * fusca, griseo-pubescens. *Eur.*
518. Ap. * nigra, fronte alba, labio margine flavo. *Eur.*
519. Ap. * capite thoraceque luteis, abdomine nigro, glabro, segmentorum 2, 3, 4 marginibus albidis. *Eur.*
520. Ap. * nigra, pedibus posticis fulvis, hirsutissimis. *Eur.*
521. Ap. * nigra, thorace griseo, abdomine segmentorum marginibus luteo-griseis. *Eur.*
522. Ap. * cana, abdominis segmentorum marginibus canis. *Eur.*
523. Ap. * nigra, fronte utrinque macula trigona, alba, thorace maculato, abdomine ferrugineo, apice nigro, pedibus nigris, tibiis basi albis. *Eur.*
524. Ap. Annulata. F. S. *A. 56. Eur.*

113. NOMADA.

525. No. Hattorfiana. F. S. *N. 6. Eur.*
526. No. Ruficornis. F. S. *N. 3. Eur.*
527. No. Fabriciana. F. S. *N. 4. Eur.*
528. No. Gibba. F. S. *N. 5. Eur.*
529. No. Cingulata. F. S. *N. 7. Eur.*

114. TERMES.

529. b. Ter. Fatale. F. S. *T. 1. Exotic.*

115. FORMICA.

530. For. Herculeana. F. S. *F. 1. Eur.*
531. For. Rufa. F. S. *F. 4. Eur.*
532. For. Fufca. F. M. Tom. 1. *F. 10. Eur.*
533. For. * capite thoraceque nigris, fquama integra, craffa, abdomine cylindrico, fufco, capite thoraceque longiore, pedibus teftaceis, alis albis, venis teftaceis, macula marginali fufca.
534. For. * rufa, oculis nigris, abdomine dorfo fufco, fquama integra. *Eur.*
535. For. Pubefcens. F. S. *F. 5. Eur.*
536. For. * nigra, glabra, fquama bidentata, abdomine incifuris albidis, pedibus rufis. *Eur.*
537. For. * teftaceo-fufca, fubpubefcens, antennis pedibusque teftaceis, alis albis, bafi ferrugineo-dilatatis. *Eur.*
538. For. Flava. F. M. Tom. 1. *F. 25. Eur.*
539. For. Cefpitum. F. S. *F. 14. Eur.*
540. For. * nigra, capite abdominis latitudine, fquama breviffima, ore, antennis pedibusque rufo-fufcefcentibus. *Eur.*
541. For. * capite thoraceque nigro, abdomine fufco, maxillis, antennis pedibusque teftaceis, alis hyalinis. *Eur.*

116. MUTILLA.

542. Mu. Europaea. F. S. *M. 7. Eur.*

* APPENDIX.

543... Rufum, luteo-villofum; caput parvum, coccineum, antennae breves, 12 articulis, excepta bafi, filiformes, coccineae, bafi longa, maxillae validae, coccineae, uti in Bembyce, labium fuperius aut deeft, aut omnino nullum; thorax rufus, oblongus, pubefcens, poftice anguftatus, alae ferrugineo-venofae, cofta marginali fufca; abdomen feffile, fubcylindricum, apice parum incurvum, rufum, luteo-pubefcens; pedes breves, coccinei, femora compreffa, glabra. *Exoticum.*

544... Facie Evaniae; caput nigrum, villis albis adfperfum, antennae filiformes, nigrae, 10 articulis, maxillae pallidae, apice nigrae; thorax niger, gibbus, villo albo adfperfus, margine antico, et a puncto alarum callofo ad alterum ftria fub ala antica, macula utrinque flava, alae albae;

albae; abdomen flavescens, femora nigra, tibiae flavae, in medio fuscae. *Exoticum.*

545... Facie Sphegis; caput nigrum, antennae filiformes, fuscae; thorax niger, longus, angustus, immaculatus; alae albae macula marginali ferruginea, abdomine breviores; abdomen ferrugineum, sessile, primum segmentum maximum totum abdomen fere constituens, dein duo angustiora, anus exit in caudam incurvam integram, abdominis longitudine; pedes ferruginei. *Eur.*

546... Facie Ichneumonis semiaurati; caput auratum, antennae crassae, basi longa, lutea, a basi inflexae arcuatae, tribus articulis luteis, reliquis nigris; thorax auratus, lineis 4 longitudinalibus impressis, unaque transversa ante alas; alae albae, fascia fusca; abdomen ferrugineum, apice nigrum, anus productus in caudam luteam, integram, sinistrorsum inflexam, abdominis fere longitudine; pedes lutei. *Eur.*

547... Facie Tenthredinis minoris, at ano obtuso; nigrum, palpi albi, antennae filiformes, basi flavae, thorax immaculatus, postice quinque-dentatus; abdomen saccatum, apice rotundum, integrum, ventre excavato; femora fusca, tibiae plantaeque rufo-fuscae.

548... Facie Sphegis, magnitudine formicae; piceum, caput fronte acuminata, antennae moniliformes, fuscae; thorax glaber, postice angustatus; alae albae; abdomen ovatum, petiolo lato; pedes rufi, femora clavata.

549... Facie prioris; at antennarum basis duplo longior; caput nigrum, globoso-conicum, fronte acuminata, ad cuius apicem antennae moniliformes, testaceae, basi longa cylindrica; thorax niger, postice angustus; alae albae; abdomen fusco-ferrugineum, ovatum, planum, petiolatum, petiolo subovato, plano; pedes lividi.

CLA-

CLASSIS IV.

A G O N A T A.

117. SCORPIO.

1. Scor. Americus. F. S. *S. 4. Americanus.*
2. Scor. * pectinibus 20-dentatis. *Exoticus.*
3. Scor. * pectinibus 1:-dentatis. *Exoticus.*
4. Scor. Europaeus. F. S *S. 5. Eur.*
5. Scor. * pectinibus 29-34-dentatis. *Exoticus.*
6. Scor. Maurus. F. S. *S. 2. Africanus.*
7. Scor. Carniolicus. Scop. Ent. carn. n. 1122. *Eur.*

118. CANCER.

** *Thorace laevi, lateribus inciso.*

8. Can. Pelagicus. F. S. *C. 21. Exotic.*
9. Can Pagurus. F. S. *C. 28. Eur.*
10. Can. Maenas. F. S. *C. 24. Eur.*
11. Can. Floridus. F. S. *C. 17. Indus.*
12. Can. * thorace laeviusculo, antice quadridentato, utrinque quinquedentato, carpis subdentatis, cauda inflexa angusta.
13. Can. Grapsus. F. S. *C. 33. Exoticus.*
13. b. Can. * thorace orbiculato, laevi, antice truncato, utrinque quinquedentato, cauda inflexa, articulo tertio longiore, digito postremo acuminato; magnitudine Cimicis Festivi.

*** *Thorace supra hirto, aut spinoso.*

14. Can. Horridus. F. S. *C. 46. Asiaticus.*
15. Can. Phalangium. F. S. *C. 43. Exoticus.*

119. PAGURUS.

16. Pag. Bernhardus. F. S. *P. 2. Eur.*
17. Pag. Carabus. Lin. S. *Macrourus 68. Exoticus.*
19. Pag. Strigosus. F. S. *P. 10. Exoticus.*

120. ASTACUS.

20. Ast. Fluviatilis. F. S. *A. 2. Eur.*
21. Ast. Mantis. F. S. *A. 16. Asiaticus.*

121. GAMARUS.

22. Ga. Pulex. F. S. *G. 2. Eur.*

CLASSIS V.

UNOGATA.

122. LIBELLULA.

1. Lib. 4-maculata. F. S. *L. 1. Eur.*
1. b. Lib. Carolina. F. S. *L. 23. Americana.*
1. c. Lib. * rubicunda, alis basi lineolisque marginalibus ferrugineis. *Exotica.*
2. Lib. Depressa. F. S. *L. 2. Eur.*
3. Lib. Cancellata. F. S. *L. 12. Eur.*
4. Lib. Aenea. F. S. *L. 21. Eur.*
5. Lib. Vulgatissima. F. S. *L. 9. Eur.*
6. Lib. Vulgata. F. S. *L. 11. Eur.*
7. Lib. Flaveola. F. S. *L. 4. Eur.*
8. Lib. Umbrata. F. S. *L. 14. Americana.*

123. AESHNA.

9. Ae. Grandis. F. S. *A. 2. Eur.*
10. Ae. Forcipata. F. S. *A. 1. Eur.*

124. AGRION.

11. Ag. Virgo. α. F. S. *A.* 1. *α. Eur.*
12. Ag. V. * corpore sericeo, nitido, alis virescentibus, margine immaculatis. *Eur.*
13. Ag. V. γ. F. S. *A. 1. γ. Eur.*
14. Ag. Puella α. F. S. *A. P. 2. α. Eur.*
15. Ag. P. γ. F. S. *A. P. 2. γ. Eur.*
16. Ag. P. * corpore albo, sericeo alterno, alis puncto marginali nigro. *Eur.*
17. Ag. P. * corpore albo, sericeo alterno, alis puncto marginali albo. *Eur.*

125. IULUS.

18. Iu. Terrestris. F. S. *I. 3. Eur.*
19. Iu. * brunneus, pedibus utrinque 57. *Eur.*
20. Iu. Complanatus. F. S. *I. 4. Eur.*

126. SCOLOPENDRA.

21. Sc. Morsitans. F. S. *S. 5. Inda.*
22. Sc. Electrica. F. S. *S. 8. Eur.*
23. Sc. Forficata. F. S. *S. 3. Eur.*

127. TROMBIDIUM.

24. Tr. Holoſericeum. F. S. *T. 2. Eur.*
25. Tr. Aquaticum. F. S. *T. 3. Eur.*

128. ARANEA.

** a. * Oculis ::::*

26. Ar. * pedibus piloſis, femoribus tibiisque triplici annulo vireſcente variegatis, reliqua ob exſiccationem et abdominis corrugationem, uti in ſequentibus, vix determinanda. *Eur.*
27. Ar. * pedibus piloſis, pallidis. *Eur.*
28. Ar. * tota pallida, laeviſſime piloſa.

** b. * Oculis ::::*

29. Ar. * tota fuſca. *Eur.*

** c. * Oculis ·:.:·*

30. Ar. * teſtacea, abdomine dorſo ſanguineo. *Eur.*

** d. * Oculis :. .:*

31. Ar. * fuſca, thorace poſtice pedibusque luteis, abdomine faſcia dorſali alba. *Eur.*

** e. * Oculis : :: :*

32. Ar. * pedibus ſpinoſis, geniculis ferrugineis. *Eur.*
33. Ar. * thorace dorſo marginibusque fuſcis. *Eur.*
34. Ar. * pallida, pedibus ſpinoſis. *Eur.*
35. Ar. * nigra, pedibus rufis. *Eur.*

** f. * Oculis .: .:*

36. Ar. * abdomine longo, pedibus anticis longiſſimis. *Eur.*

** g. * Oculis : :: :*

37. Ar. * pedibus ſpinoſis, tibiis in medio albis. *Eur.*
38. Ar. * thorace pedibusque aquoſis, geniculis aurulentis. *Eur.*

** h. * Oculis . . :*

39. Ar. * femoribus in medio annulo geniculisque fuſcis. *Eur.*

* *i.* * *Oculis* ⁝ ⁝

40. Ar. Truncorum. Lin. S. *A. 37. Eur.*

* *k.* * *Oculis* ⁝ ⁝

41. Ar. * fuſca, pedibus fuſco-maculatis, piloſis. *Eur.*

* *l.* * *Oculis* ⁝ ⁝

42. Ar. * thorace luteo, in medio impreſſo, poſtice fuſco, abdomine ovato, flavo, utrinque tuberculis 4, faſciisque 4 arcuatis, fuſcis, ab uno tuberculo ad alterum ductis, pedibus luteis, tibiis primi paris annulo fuſco, plantis fuſcis. *Exotica.*

* *m.* * *Oculis* ⁝ ⁝

43. Ar. Avicularia. F. S. *A. 35. Americana.*

129. PHALANGIUM.

44. Ph. Caudatum. F. S. *P. 5. Indum.*
45. Ph. Opilio. F. S. *P. 2. Eur.*

CLAS-

CLASSIS VI.

GLOSSATA.

130. PAPILIO.

* 1. * *Equites Troes.*

1. P. E. T. Deiphobus. F. S. *E. T. 8. in Asia.*
2. P. E. T. Hector. F. S. *E. T. 4. in Indiis.*
3. P. E. T. Pammon. F. S. *E. T. 13. in Asia.*
4. P. E. T. Polydamas. F. S. *E. T. 22. in America.*
5. P. E. T. Aeneas. F. S. *E. T. 23. in India.*

* 2. * *Equites Achivi.*

6. P. E. A. * alis dentatis, supra nigris, anticis fasciis duabus argenteis, postica nebulosa, subtus coeruleo-argenteis fasciis duabus, apice margineque postico unitis, fuscis, striae transversae, coeruleo-argenteae versus basin, utrinque ad marginem crassiorem, alis posticis dentatis, dente intermedio, reliquis longiore, supra fascia latiori argentea, maculisque 7 coeruleo-argenteis, lineola transversa interruptis ad marginem posticum; subtus coeruleo-argenteae, in medio maculis tribus transversis aeneis, unaque remota ad marginem internum, fasciisque duabus nigris, prima undata, altera dentata, margineque postico nigro, albo maculato, inter fasciam posticam et marginem maculae coeruleo-argenteae, anticis lineolis nigris interruptae, maculae tres dentatae, nigrae, ad marginem internum versus angulum ani; abdomen subtus luteum. *Exoticus.*
7. P. E. A. Leilus. F. S. *E. A. 31. in America.*
8. P. E. A. Podalirius. F. S. *E. A. 38. Eur.*
9. P. E. A. Machaon. F. S. *E. A. 42. Eur.*
10. P. E. A. Demoleus. F. S. *E. A. 53. in India.*
11. P. E. A. Idomeneus. F. S. *E. A. 68. in America.*
12. P. E. A. Achilles. F. S. *E. A. 54. in America.*
13. P. E. A. Menelaus. F. S. *E. A. 65. in America.*
14. P. E. A. Amphimachus. F. S. *E. A. 59. in Indiis.*

* 3. * *Heliconii.*

15. P. H. Lybia. F. S. *P. H. 73. in India.*
16. P. H. Melpomene. F. S. *P. H. 85. in America.*

17. P.H. Mneme. F. Spec. *P. H. 110. in India.*
18. P.H. Antiochus. F. S. *P.H. 92. in India.*
19. P.H. Euterpe. F. S. *P. H. 97. in America.*
20. P. H. Psidii. F. S. *P. H. 83. in India.*
21. P.H. Ricini. Mas et Fem. F. S. *P. H. 81. in America.*
22. P. H. Thalia. F. S. *P. H. 88. in Indiis.*
23. P.H. Clio. F. S. *P. H. 87. in America.*
23. b. P. H. Melite. F. S. *P. H. 71. in Indiis.*
23. c. P.H. Hippodamia. F. S. *P. H. 78. Exotic.*

** 4. * Parnassii.*

24. P. Par. Apollo. F. S. *P. P. 99. Eur.*
25. P. Par. Mnemosine. F. S. *P. P. 100. Eur.*
26. P. Par. * alis rotundatis, posticis caudatis, fusco-hyalinis, anticis fascia lineari, obsoleta, subtus alba; posticis supra basi coerulescente, stria undata, nigra, terminata ocellis duobus nigris, pupilla alba, adiacente utrinque macula alba, aliisque dispersis circiter 15 albis, coeruleo-insidentibus; subtus fascia dimidia, annexa circulo macularum sex albarum, punctulisque duobus; ocelli duo vividiores, antico maiore. *Exoticus.*
27. P. Par. Rhea. F. S. *P. P. 106. in India.*
28. P. Par. Horta. F. Spec. *P. P. 151. in Africa.*
29. P. Par. Crataegi. F. S. *P. P. 101. Eur.*

** 5. * Danai candidi.*

30. P. D. c. Trite. F. S. *P. D. c. 146. in Africa.*
31. P. D. c. * alis rotundatis, anticis albis, margine antico apiceque nigro, subtus flavis, margine antico posticoque nigris, in cuius apice arcus 5 macularum flavarum, sensim decrescentium; alae posticae supra albae, margine postico nigro, in quo puncta 2-3 alba, subtus dimidio-flavae, postice nigrae, lunulis fulvis 6 ad marginem posticum. *Exoticus.*
32. P. D. c. * alis rotundatis, anticis albis, margine antico apiceque nigro, apice maculis 4 albis; subtus nigris, basi flavis, apice maculis 4 flavis; alae posticae albae, margine postico nigro, subtus coccineae, nigro venosae, basi flavae, margine postico nigro. Altero sexu: supra fuscae, basi cinereae, anticis apice, maculis 4 albis, subtus omnibus uti in priore. *Exoticus.*
33. P. D. c. Hyparete. F. S. *P. D. c. 136. in India.*
34. P. D. c. * alis rotundatis, anticis albo-fuliginosis, subtus nigris, apice maculis 4 flavis, posticis albis, margine postico

ſtico late fuliginoſo, ſubtus flavis, margine poſtico nigro, maculis tribus flavis. *Exoticus.*

35. P. D. c. * alis rotundatis, utrinque flavis, anticis margine antico, poſtico latius nigris, intus ſinuato; poſticis margine poſtico nigris, ſubtus omnibus totis flavis. *Exotic.*

36. P. D. c. Braſſicae. F. S. *P. D. c. 110. Eur.*

37. P. D. c. Rhamni. F. S. *P. D. c. 155. Eur.*

38. P. D. c. Daplidice. F. S. *P. D. c. 122. Eur.*

39. P. D. c. Rapae. F. S. *P. D. c. 111. Eur.*

40. P. D. c. Napi. F. S. *P. D. c. 112. Eur.*

41. P. D. c. Palaeno. F. S. *P. D. c. 147. Eur.*

42. P. D. c. Hyale. F. S. *P. D. c. 148. Eur.*

43. P. D. c. Cardamines. F. S. *P. D. c. 126. Eur.*

* 6. * *Danai feſtivi.*

45. P. D. f. Midamas. F. S. *P. D. f. 161. in India.*

46. P. D. f. * alis integerrimis, nigris, anticis in medio punctis 8 coeruleis ad marginem poſticum, ſtrigaque duplici punctorum alborum, ſubtus in medio punctis tribus coeruleis, infra macula oblonga, griſea, ſtrigaque gemina punctorum alborum, externa incompleta; alis poſticis ſtriga gemina punctorum alborum, ad marginem poſticum, punctis interne longioribus, ſubtus baſi punctis minutis 7-8 albis, diſco ſerie arcuata 7 punctorum centroque unico coeruleo, ſtrigaque ſimili gemina punctorum alborum ad marginem poſticum. *Exoticus.* Sexus alter: alis anticis impunctatis, ſubtus verſus marginem tenuiorem, linea e maculis tribus transverſis 4 minoribus, diſperſis minoribus albis; alae inferiores ſimiles, maculis diſci ſubtus clarioribus.

46. b. P. D. f. * alis ſubintegris, fuſcis, maculis punctisque viridi-albis, hyalinis, baſi radiatis, apice bifidis, poſticis angulatis, ſubtus verſus marginem internum ſquama inſtructis. *Exoticus.*

46. c. P. D. f. * alis ſubintegris, fuſcis, maculis punctisque albis, hyalinis, baſi anticis longis, poſticis radiatis, clavatis, marginibus poſticis duplici ſerie punctorum alborum, ſubtus concolores. *Exoticus.*

47. P. D. f. * alis integerrimis, murinis, anticis ſubtus fuſcis, poſticis ſupra albis, poſtice late murinis, oculo magno, iride luteo, orbita murina, pupilla alba, baſi faſciculo piloſo, fulvo, ſubtus fuſcis, diſco albo, oculis utrinque duobus maioribus, uno ad marginem anticum, et altero

ad angulum ani verſus marginem poſticum addito, iride coerulea. *Exoticus.*

48. P. D. f. * alis integerrimis, fuſcis, anticis macula magna coeruleſcente verſus marginem tenuiorem, verſus apicem ſerie 5 macularum albarum, ſubtus in medio ſerie arcuata 6 macularum albarum, quinta maxima, duplicique ſerie punctorum ad marginem poſticum; alae poſticae ſerie obſoleta punctorum alborum, tribus anticis clarioribus, ſubtus baſi punctulis, verſus diſcum punctis duobus ſerieque duplici punctorum alborum, poſtica incompleta. *Exoticus.*

49. P. D. f. * alis ſubcaudatis, integerrimis, baſi fulvis, anticis margine antico, praeter baſin, poſticoque late nigro, maculis duabus fulvis, arcuque 5 punctorum alborum, ſubtus cinereo griſeoque variae, ſtriga transverſa, fuſca, antice dentata, ſerieque punctorum, quorum ſex ocelli obſoleti, alis poſticis margine poſtico late nigris, ad angulum ani cauda brevi inſtructis, ſubtus ſtriga fuſca, et utrinque ocellis duobus nictitantibus. *Exoticus.*

50. P. D. f. Chorinaeus. F. S. *D. f. 182. Surinami.*

51. P. D. f. Xanthus. F. S. *D. f. 177. in Aſia.*

52. P. D. f. Antiochus. F. S. *D. f. 164. in China.*

53. P. D. f. Plexippus. F. S *D. f. 170. in America.*

54. P. D. f. Chryſippus. F. S. *D. f. 172. in India.*

55. P. D. f. * alis integerrimis, ſubcaudatis, fulvis, ſtriga communi ferruginea, ab apice priorum ad caudam poſteriorum ducta, anticis apice maculaque in medio ad marginem anticum ferruginea, margine interiore parum emarginato, poſticis ſtriga undata ad marginem poſticum, ſubtus pallidioribus, ſtriga communi latiore, poſticis ſtriga ab utroque margine ad caudam cum communi connexa. *Exoticus.*

56. P. D. f. Hyperanthus. F S. *D. f. 192. Eur.*

57. P. D. f. Eribotes. F. S. *D. f. 183. in India.*

* *7.* * *Nymphales Gemmati.*

58. N. G. Iris. F. S. *N. G. 248. Eur.*

58. b. N. G. * alis crenatis, anticis ſupra nigris, maculis 5 ſubfaſciatis, obliquis, albis, in medio alae, duabusque minoribus ad marginem anticum, ſerie 8 macularum verſus marginem poſticum, maculae 5 albae lunatae ad marginem, poſtice 5 contrariae lineares; ſubtus fuliginoſae, baſi punctis duobus lineoliſque transverſis; cetera uti in pagina ſuperiore; alae poſticae baſi nigrae, poſtice luteae, ſerie

ſerie 7 macularum magnarum, pupillis coeruleis, ſeptima minore, margine poſtico nigro, lineolis lunatis interſtincto, ſubtus baſi fuliginoſae, poſtice pallidae, ordo macularum itidem, at pupillae maiores, ſeptima bipupillata, lunulae 7 pallidae inter marginem nigrum. *Exoticus.* †

59. N. G. * alis angulatis, fuſcis, ſubtus cinereis, ſtrigis duabus communibus, fuſcis, faſciaque lata, cinerea, communi, poſtice dentata, in qua ſeries ocellorum fundo fuſco, priorum 5 intermediis maioribus, poſticorum ſex, pupilla alba, iride lutea. *Exoticus.*

60. N. G. Oenone. F. S. *N. G. 206. in Aſia.*
61. N. G. Laomedia. F. S. *N. G. 219. in India.*
62. N. G. Lemonias. F. S. *N. G. 207. in India.*
63. N. G. Minerva. F. S. *N. G. 216. in America.*
64. N. G. Almana. F. S. *N. G. 204. in Aſia.*
65. N. G. Proſerpina. Eſp. Teb. 39. ſuppl. 15. *Eur.*
66. N. G. Cardui. F. S. *N. G. 239. Eur.*
67. N. G. Io. F. S. *N. G. 203. Eur.*
68. N. G. Hermione. F. S. *N. G. 225. Eur.*
69. N. G. Briſeis. F. Spec. *N. G. 339. Eur.*
70. N. G. Semele. F. S. *N. G. 224. Eur.*
71. N. G. Ianthe maior. Eſp. Tab. 26. Suppl. 2. *Eur.*
72. N. G. Ianthe minor. Eſp. Tab. 26. Suppl. 2. *Eur.*
73. N. G. Iatrophe. F. S. *N. G. 218. in America.*
74. N. G. Galathea. F. S. *N. G. 230. Eur.*
75. N. G. Deianira. F. S. *N. G. 222. Eur.*
76. N. G. Mæra. F. S. *N. G. 211. Eur.*
77. N. G. Megæra. F. S. *N. G. 213. Eur.*
78. N. G. Aegeria. F. S. *N. G. 214. Eur.*
79. N. G. Ianira. F. S. *N. G. 235. Eur.*
80. N. G. Iurtina. F. S. *N. G. 236. Eur.*
80. b. N. G. Eudora. F. M. Tom. 2. *N. G. 435. Eur.*
81. N. G. Ianiræ aberratio. Eſp. Tab. 82. Contin. 32. *Eur.*
82. N. G. Fauna. F. M. Tom. 2. *N. G. 371. Eur.*
83. N. G. Ligea. F. S. *N. G. 229. Eur.*
84. N. G. Eudora. F. M. Tom. 2. *N. G. 435. Eur.*
85. N. G. Phædra. Eſp. Tab. 9. F. 1.

8. Nym-

† Variat alis anticis ſupra immaculatis, ſubtus maculis lunulisque marginalibus, poſticis diſco late coeruleo, macula ſeptima gemina, absque pupilla, margo poſticus totus niger, ſubtus priori ſimilis; at macula gemina poſtica absque pupilla.

** 8. * Nymphales Phalerati.*

86. N. P. Dido. F. S. *N. P. 285. in America.*
87. N. P. Alimena. F. S. *N. P. 279. in India.*
88. N. P. * alis dentatis, concoloribus, atris, ſubtus fuſcis, anticis diſco, punctulis duobus albis, uno pone alterum, pone diſcum duo paria macularum albidarum, punctaque 7 ad marginem poſticum, ſubtus baſi linea alba, bis interrupta, ad marginem poſticum ſeries gemina lunularum albarum; alæ poſticæ faſcia e maculis 7 albis punctulisque tribus, poſtice verſus marginem anticum, ſubtus eadem faſcia ſerieque triplici lunularum albarum ad marginem poſticum. *Exoticus.*
89. N. P. * alis dentatis, nigris, anticis macula magna, ovata, oblique poſita, ad apicem minore alba, pellucida, ſubtus baſi luteae, punctis tribus albis, ad marginem anticum, margo poſticus bis lunulatus; alis poſticis diſco albo, pellucido, lunula rufa, tribusque coeruleis ad angulum ani, ſubtus baſi luteo-fuſcis, puncto nigro, in medio faſcia lata, alba, lunula nigra, ad marginem anticum dein faſcia lutea, punctis ferrugineis, margo poſticus coeruleus, ſtriis duabus nigris, undulatis, extrema albo-ſinuata. *Exoticus.*
90. N. P. Phæruſa. F. S. *N. P. 280. in India.*
91. N. P. Leucothea. F. S. *N. P. 272. in Aſia.*
92. N. P. Medea. F. S. *N. P. 273. in India.*
93. N. P. Populi. F. S. *N. P. 251. Eur.*
94. N. P. Antiopa. F. S. *N. P. 256. Eur.*
95. N. P. Atalanta. F. S. *N. P. 258. Eur.*
96. N. P. Polychloros. F. S. *N. P. 262. Eur.*
97. N. P. C. album. F. S. *N. P. 265. Eur.*
98. N. P. Sibilla. F. S. *N. P. 294. Eur.*
99. N. P. Lucilla. Eſp. Tab. 38. ſuppl. 14. *Eur.*
100. N. P. Urticæ. F. S. *N. P. 263. Eur.*
101. N. P. Neæra. F. S. *N. P. 286. in India.*
102. N. P. Prorſa. F. S. *N. P. 307. Eur.*
103. N. P. Levana. F. S. *N. P. 306. Eur.*
104. N. P. Rumina. F. S. *N. P. 299. Eur.*
105. N. P. Cynthia. F. M. Tom. 2. *N. P. 574. Eur.*
106. N. P. Cinxia maior. F. S. *N. P. 304. Eur.*
107. N. P. Maturna. Eſp. Tab. 16. *Eur.*
108. N. P. Athalia. Eſp. Tab. 47. Suppl. 25. *Eur.*
109. N. P. Lucina. F. S. *N. P. 303. Eur.*
110. N. P. Vanillæ. F. S. *N. P. 319. in America.*

111. N.P. Paphia. F. S. *N.P. 308. Eur.*
112. N.P. Aglaia. F.S. *N.P.310. Eur.*
113. N.P. Adippe. F. S. *N.P.313. Eur.*
114. N.P. Niobe. F.S. *N.P.316. Eur.*
115. N.P. Chloris. Efp. Tab. 44. Suppl. 20. *Eur.*
116. N. P. Lathonia. F.S. *N.P.314. Eur.*
117. N.P. Euphrofyne. F. S. *N. P. 315. Eur.*
118. N.P. Dia. F. S. *N.P. 305. Eur.*

** 9. * Plebeii Rurales.*

119. P.R. Cupido. F.S. *P. R.320. in America.*
120. P.R. Aeolus. F.S. *P.R.337. in India.*
121. P.R. Marfyas. F.S. *P.R.327. in America.*
122. P.R. * alis bicaudatis, albis, fubtus cum margine fafciis 6 communibus, nigris, pofticis utrinque et anticis fafcia dimidia fulva, angulo ani ocello triplici, iride flava. ? P. R. Celerio. *Exoticus.*
123. P. R. * alis caudatis, coerulefcentibus, anticis macula fufca, annulo coeruleo, margineque poftico fufco, pofticis margine antico, fubtus cinerafcentibus, lineis tribus transverfis, undatis, albis ad marginem pofticum, punctoque ani gemino, fulvo, difco nigro. *Exoticus.*
124. P. R. Betulae. F. S. *P. R.330. Eur.*
125. P.R. Quercus. F. S. *P. R.332. Eur.*
126. P.R. Pruni. F. S. *P. R.331. Eur.*
127. P.R. Rubi. F.S. *P. R. 339. Eur.*
128. P.R. Arion. F. S. *P. R. 345. Eur.*
129. P.R. Coridon. Scop. Ent. Carn. p. 179. *Eur.*
130. P. R.* alis dentatis, fupra fufcis, difco coeruleo, marginibus albis, anticis difco puncto nigro, pofticis lunulis nigris, finu macula lutea; fubtus cinereis anticis, difco lunula albo-marginata, arcuque punctorum ocellatorum lunulisque obfoletis, fufcis ad marginem pofticum, pofticis bafi punctis 4, difco unico arcuque 8 punctorum ocellatorum, feptimo bipupillato ferieque duplici lunularum fufcarum, obfoletarum, ad angulum ani dentatæ. F. M. Tom. 2. *P. R. 679. Eur.*
131. P. R.* alis ecaudatis, fupra fufcis, difco coeruleis, maculis obfoletis, atris, fubtus fufco-canis, punctis ocellaribus, difco lunula, area primoribus 5-6, pofticis 8, ad bafin unico, marginalibus 6 plerumque obfoletis. *Eur.*
132. P. R.* alis ecaudatis, fufcis, difco coerulefcentibus, obfolete maculatis, fubtus fufco-cinereis, difco lunula arcuque punctorum ocellarium, priorum 5, pofticarum 7. *Eur.*

133.

133. P. R. Argus. F. S. *P. R. 346. Eur.*
134. P. R. Argiolus. F. S. *P. R. 347. Eur.*
135. P. R. Idas. Scop. Ent. carn. p. 178. *Eur.*
136. P. R. Idas. Esp. Tab. 20. Fig. 3. α. 4. β. *Eur.*
137. P. R. Argiolus. Esp. Tab. 21. Fig. 1. a. *Eur.*
138. P. R. Cyllarus. F. M. Tom. 2. *P. R. 685. Eur.*
139. P. R. Bellargus. F. M. Tom. 2. *P. R. 694. Adonis. Eur.*
140. P. R. Tireſias. Eſp. Tab. 34. ſuppl. 10. *Eur.*
141. P. R. Tireſias. F. M. Tom. 2. *P. R. 666. Amyntas. Eur.*
142. P. R. Amphidamas. F. M. Tom. 2. *P. R. 730. Hille. Eur.*
143. P. R. Eurydice. F. M. Tom. 2. *P. R. 725. Chryſeis. Eur.*
144. P. R. Virgaureae. F. S. *P. R. 354. Eur.*
145. P. R. Hippothoe. Lin. S. *P. R. 254. Eur.*
146. P. R. Thyra. F. S. *P. R. 356. in Guinea.*
147. P. R. Phleas. F. S. *P. R. 355. Eur.*
148. P. R. Phocas. F. M. Tom. 2. *P. R. 731. Xanthe. Eur.*
149. P. R. Arcanius F. S. *P. R. 369. Eur.*
150. P. R. Tiphon. Eſp. Tab. 35. Suppl. 11. *Eur.*
151. P. R. Sabaeus. F. S. *P. R. 371. Eur.*
152. P. R. Pamphilus. Lin. S. *P. R. 239. Eur.*

** 10. * Plebeii Urbicolae.*

153. P. U. Actorion. F. S. *P. U. 386. in Indiis.*
154. P. U. * alis integris atris, prioribus ſupra faſciis tribus feneſtratis albis, maculisque coeruleis, ad angulum poſticum, poſticis baſi ſtriis duabus longitudinalibus, pallidis, ſtrigaque transverſa 5 punctorum coeruleorum, ſinus externus internusque apicis albi, ſubtus baſi faſciae duae transverſæ, pallidæ; antica communi, dein duæ coeruleæ, ſinus albidæ; collare punctis 4 albis, thorax faſciis 4 longitudinalibus, internis coeruleis, externis pallidis; abdomen nigro luteoque annulatum, linea dorſali nigra. *Exoticus.*
155. P. U. Bixæ. F. S. *P. U. 390. in America.*
156. P. U. Phidias F. S. *P. U. 393. in Aſia.*
157. P. U. Thrax. F. S. *P. U. 388. in India.*
158. P. U. Proteus. F. S. *P. U. 379. in America.*
159. P. U. Steropes. F. M. Tom. 2. *P. U. 809. Aracinthus. Eur.*
160. P. U. * alis integris, fuſcis, anticis utrinque faſcia obliqua, argentea, punctisque duobus minimis ad marginem anticum, poſticis ſubtus baſi faſcia ſtriaque luteſcente. *Exoticus.*

161. P. U. * alis integris, fusco-luteis, disco punctis fenestratis tribus, versus apicem ad marginem anticum tribus minoribus. *Exoticus.*
162. P. U. Metis. F. Spec. *P. U. 603. Exotic.*
163. P. U. Comma. F. S. *P. U. 374. Eur.*
164. P. U. Thaumas. F. M. Tom. 2. *P. U. 792. Linea. Eur.*
165. P. U. Paniscus. F. S. *P. U. 377. Eur.*
166. P. U. Malvæ. F. S. *P. U. 396. Eur.* a. b.
167. P. U. Tages. F. S. *P. U. 398. Eur.*

131. SPHINX.

168. Sph. Ocellata. F. S. *Sph. 1. Eur.*
169. Sph. Lugubris. F. S. *Sph. 2. in America.*
170. Sph. Populi. F. S. *Sph. 3. Eur.*
171. Sph. Tiliae. F. S. *Sph. 4. Eur.*
172. Sph. Oenotheræ. F. Spec. *Sph. 10. Eur.*
173. Sph. Strigilis. F. S. *Sph. 10. in America.*
174. Sph. Atropos. F. S. *Sph. 11. Eur.*
175. Sph. Clotho. F. S. *Sph. 12. Exoticus.*
176. Sph. Convolvuli. F. S. *Sph. 27. Eur.*
177. Sph. Ligustri. F. S. *Sph. 28. Eur.*
178. Sph. Pinastri. F. S. *Sph. 16. Eur.*
179. Sph. Euphorbiae. F. S. *Sph. 17. Eur.*
180. Sph. Lineata. F. S. *Sph. 18. in America.*
181. Sph. Galii. F. Spec. *Sph. 33. Eur.*
182. Sph. Vitis. F. S. *Sph. 19. in America.*
183. Sph. * alis integris, anticis viridi-griseis, striga transversa, posticis rufis, immaculatis. *Exoticus.*
184. Sph. * alis integris, anticis virescentibus, basi late griseis, fasciis duabus obsoletis lituraque apicis alba, posticis basi nigris, dein fascia fulva, apice fuscis, subtus flavescentibus, ferrugineo-pulveratis, striga ferruginea, postice rufo-fulvis. *Exoticus.* ? Sph. Pluto. F. Spec. *Sph. 40.*
185. Sph. Tersa. F. S. *Sph. 36. in America.*
186. Sph. * alis integris, anticis griseis, fascia obliqua, fusca, abrupta ad apicem lineolisque tenuissimis, posticis rufis, margine nigris, subtus anticis disco rufis, puncto nigro, in medio versus marginem posticum fascia fulva, punctis sex nigris, posticis flavescentibus, punctis octo fuscis, margine postico fuscescente. *Exoticus.*
187. Sph. Elpenor. F. S. *Sph. 25. Eur.*
188. Sph. Porcellus. F. S. *Sph. 26. Eur.*

132. SESIA.

189. Se. Stellatarum. F. S. *Se. 3. Eur.*
190. Se. Fuciformis. F. S. *Se. 5. Eur.*
191. Se. Apiformis. F. S. *Se. 6. Eur.*
192. Se. * alis anticis luteis, macula margineque postico nigris, posticis hyalinis, venis margineque interno late posticoque luteis, fimbria nigra, thorace ad basin alarum utrinque macula, plantisque luteis. *Exoticus.*
193. Se, * alis fenestratis, anticis macula nigra, fascia versus apicem, margineque interno luteis, fimbria nigra; posticis venis marginibusque luteis, fimbria nigra, abdomine nigro, cingulis tribus flavis, duobusque intermediis linearibus, barba utrinque lutea. *Exoticus.*
194. Se. Spheciformis. Esp. Tom. 2. Tab. 30. Cont. 5. *Eur.*
195. Se. Culiciformis. F. S. *Se. 8. Eur.*
196. Se. Tipuliformis. F. S. *Se. 9. Eur.*

133. ZYGAENA.

197. Zy. Filipendulae. F. S. *Z. 1. Eur.*
198. Zy. Phegea. F. S. *Z. 2. Eur.*
199. Zy. Ephialtes. F. S. *Z. 3. Eur.*
200. Zy. Pythia. F. Spec. *Z. 2. Eur.*
201. Zy. Trifolii. Esp. Tom. 2. Tab. 34. Cont. 9. *Eur.*
202. Zy. Cerbera. F. S. *Z. 7. in Aethiopia.*
203. Zy. Caffra. F. S. *Z. 5. Eur.*
204. Zy.* alis fuscis, basi margineque antico, antennis pectinatis, dorso abdominisque dorso cyaneis.
205. Zy. Statices. F. S. *Z. 26. Eur.*

134. BOMBYX.

* *Alis patulis.*

206. Bom. Atlas. F. S. *B. 1. in America.*
207. Bom. Hesperus. F. S. *B. 2. in America.*
208. Bom. Pavonia maior. F. S. *B. 14.* b. *Eur.*
209. Bom. Cytherea. F. S. *B. 5. Capensis.*
210. Bom. * alis patulis, griseis, anticis supra in medio fascia lata ferruginea, disco albido, linea fusca pallidaque, aliaque fusca, undulata versus marginem posticum, apice lunulata, fusca; subtus cervinis ocello nigro, pupilla alba, striga transversa, pone minori fusca, margineque postico eroso; alis posticis supra griseis, margine postico cervinis, disco ocello croceo, pupilla alba, iride nigra, pone

pone fasciis duabus fuscis, subtus erosis, disco puncto albo, pone striga undata, fusca. *Exotica.*

210. Bom. Pavonia minor. F. S. *B. 14. a. Eur.*
211. Bom. Tau. F. S. *B. 15. Eur.*

** *Alis reversis.*

212. Bom. Quercifolia. F. S. *B 19. Eur.*
213. Bom. Fagi. F. S. *B: 23. Eur.*
214. Bom. Quercus. F. S. *B. 24. Eur.*
215. Bom. Pruni. F. S. *B. 26. Eur.*
216. Bom. Potatoria. F. S. *B. 28. Eur.*
217. Bom. Pini. F. S. *B. 32. Eur.*
218. Bom. Rubi. F. S. *B. 35. Eur.*
219. Bom. Versicolora. F. S. *B. 34. Eur.*
220. Bom. Vinula. F. S. *B. 36. Eur.*
220. b. Bom. Trifolii. F. M. Tom. 2. *B. 46. Eur.*
221. Bom. Dumeti. F. S. *B. 33. Eur.*
222. Bom. Lanestris. F. S. *B. 37. Eur.*
223. Bom. Populi. F. S. *B. 38. Eur.*
224. Bom. Catax. F. S. *B. 39. Eur.*
225. Bom Processionea. F. S. *B. 40. Eur.*
226. Bom. Mori. F. S. *B. 41. Eur.*
227. Bom. Neustria. F. S. *B. 42. Eur.*
228. Bom. Castrensis. F. S. *B. 43. Eur.*
229. Bom. Hieracii. F. S. *B. 44. Eur.*

*** *Alis deflexis.*

230. Bom. Cossus. F. S. *B. 48. Eur.*
230. b. Bom. Cyane. F. Spec. App. p. 506. *in Amboina.*
231. Bom. Dispar. F S. *B. 49. Eur.*
232. Bom. Pudibunda. F. S. *B. 50. Eur.*
233. Bom. Fascelina. F. S. *B. 51. Eur.*
234. Bom. Bucephala. F. S. *B 52. Eur.*
235. Bom. Coeruleocephala. F. S. *B. 53. Eur.*
236. Bom. Ziczac. F. S. *B. 55. Eur.*
237. Bom. Dromedarius. F. Spec. *B. 78. Eur.*
238. Bom. Monacha. F. S *B. 58. Eur.*
239. Bom. Curtula. F. S. *B. 61. Eur.*
240. Bom. Anastomosis. F. S. *B. 62. Eur.*
240. b. Bomb.* alis anticis e murino aureis, striga in medio cinerea, versus marginem anticum bifida, triplicique serie punctorum fuscorum versus marginem posticum, alæ posticæ unicolores, subtus linea pallida nigraque marginata. *Exotica.*

241. Bom. Oo. F. S. *B. 63. Eur.*
242. Bom. Palpina. F. S. *B. 64. Eur.*
243. Bom. Camelina. F. S. *B. 66. Eur.*
244. Bom. Trepida. Esp. Tom. 3. Tab. 57. f. 2. 3. *Eur.*
245. Bom. Lubricipeda. F. S. *B. 93. Eur.*
246. Bom. Sphinx. Esp. Tom. 3. Tab. 49. *Eur.*
247. Bom. V nigrum. F. S. *B. 73. Eur.*
248. Bom. Chryſorrhea. F. S. *B. 74. Eur.*
248. b. Bom. Compreſſa. F. Spec. *B. 97. Eur.*
249. Bom. Salicis. F. S. *B. 75. Eur.*
250. Bom. Ruſſula. F. S. *B. 80. Eur.*
251. Bom. Leporina. F. Spec. *B. 94. Eur.*
252. Bom. Bicolora. Eſp. Tom. 3. Tab. 41. *Eur.*
253. Bom. Grammica. F. S. *B. 81. Eur.*
254. Bom. Purpurea. F. S. *B. 82. Eur.*
255. Bom. Plantaginis. F. S. *B. 83. Eur.*
256. Bom. Aulica. F. S. *B. 67. Eur.*
257. Bom. Villica. F. S. *B. 85. Eur.*
258. Bom. Hebe. F. S. *B. 86. Eur.*
259. Bom. Caia. F. S. *B. 87. Eur.*
260. Bom. Cratægi. F. Spec. *B. 104. Eur.*
261. Bom. * alis anticis griſeis, fuſco-nebuloſis, ad marginem anticum maculis 4 oblongis, nigris, ad poſticum 4 ſubrotundis, albis, ſubtus ad marginem anticum macula nigra, utrinque alba, alis poſticis cinereis, ſubtus arcu in medio fuſco. *Eur.*
262. Bom. * alis anticis griſeis, baſi ſtrigis duabus, diſco verſus marginem anticum puncto, dein ſtriga flexuoſa, apicibusque brevi transverſa, fuſca, poſticis albis. *Eur.*
263. Bom. * alis anticis cinereo-fuſcis, baſi albis, in medio utrinque ſtriga alba, prima undulata, poſtica dentata, faſcia alba pone ſtrigam poſticam, cui pone lunula nigra, poſticæ albidæ. *Eur.*

**** *Alis incumbentibus.*

264. Bom. Matronula. F. S. *B. 97. Eur.*
265. Bom. Credula. F. S. *B. 94. in America.*
266. Bom. Hera. F. S. *B. 92. Eur.*
267. Bom. Dominula. F. S. *B. 93. Eur.*
268. Bom. Crotalariæ. F. S. *B. 90. in India.*
268. b. Bom. * alis ſuperioribus nigris, baſi macula lutea, in medio duæ, ſuperiore poſtice macula albida, hanc ſequitur furca lutea, maculis duabus albidis repleta, ſupra

crus

crus posticum macula albida, margo posticus maculis 7 pallidis; subtus ferrugineæ, maculis tribus pallidis, versus apicem marginis antici; alæ posticæ ferrugineæ, immaculatæ. *Exotica.*

268. c. Bom. Parthenias. Lin. S. *Noct: 94. Eur.*
268. d. Bom. Ancilla. Lin. S. *Noct. 93. Eur.*
269. Bom. Furcula. F. S. *B. 96. Eur.*
270. Bom. Antiqua, femina. F. S. *B. 98. Eur.*
271. Bom. Gonostigma, femina. F. S. *B. 99. Eur.*
271. b Bom. Rosea. F. S. *B. 109. Eur.*
271. c. Bom. Cribrum. F. S. *B. 112. Eur.*
272. Bom. Rubricollis. F. S. *B. 110. Eur.*
273. Bom. Iacobææ. F. S. *B. 113. Eur.*
274. Bom. Luctifera. Esp. Tom. 3. Tab. 43. *Eur.*
275. Bom. Fuliginosa. F. S. *B. 111. Eur.*
275. b. Bom. Limacodes. Esp. Tom. 3. Tab. 26. *Eur.*

135. HEPIALUS.

276. He. Humuli. F. S. *H. 1. Eur.*
277. He. Sylvina. Esp. Tom. 4. Phal. Tab. 82. *Noct. 3. Eur.*
278. He. * spirilinguis, antennis brevibus, serratis, alis cinereo-rufescentibus, anticis fasciis striisque albidis. *Eur.*
279. He. Hectus. F. S. *H. 3. Eur.*
280. He. Flina. Esp. Tom. 4. Phal. Tab. 8. *Noct. 3.* Fig. *6. Eur.*

136. NOCTUA.

** *Thorace laevi, alis planis incumbentibus.*

281. Noc. Quadra. F. S. *N. 19. Eur.*
282. Noc. Deplana. F. S. *N. 20. Eur.*
283. Noc. * spirilinguis, lævis, alis depressis, superioribus canescentibus marginibus, antico posticoque flavis, inferioribus subcinereis. *Eur.*
284. Noc. Complana. F. S. *N. 8. Eur.*

*** *Thorace laevi, alis deflexis.*

285. Noc. Batis. F. S. *N. 28. Eur.*
285. b. Noc. * capitis fronte antennisque rufis, alis anticis supra viridibus, striis duabus obliquis, pallidis, subtus viridi-albis, alis posticis abdomineque albis. *Eur.*
285. c. Noc. * viridis, alis anticis striis tribus ferrugineis, abdomine subtus albido. *Exotica.*

285. d. Noc. * viridis, alis anticis ſtriis tribus obliquis, albis, ſubtus aliſque inferioribus albis. *Eur.*
286. Noc. Glyphica. F. S. *N. 31. Eur.*
287. Noc. Dipſacea. F. S. *N. 32. Eur.*
288. Noc. Mi. F. S. *N. 33. Eur.*
289. Noc. Geometrica. F. S. *N. 37. in India.*

**** *Thorace criſtato, alis incumbentibus.*

290. Noc. Fraxini. F. S. *N. 54. Eur.*
290. b. Noc. Materna. Lin. S. *N. 117. in Indiis.*
291. Noc. Nupta. F. S. *N. 52. Eur.*
291. b. Noc. * magna, fuſca, ſtigmatibus ordinariis, nigro-marginatis, ſtrigis omnibus lunulatis 4-5 nigris, ſubtus griſeis, anticis baſi macula rotunda, oblique in diſco lunata, ſtriis tribus obſoletis, fuſcis, undatis, margine poſtico, ſtriis lunatis; alis poſticis diſco macula nigra, faſcia fuſca, margineque poſtico late fuſco, antice interrupto griſeo. *Exotica.*
292. Noc. Sponſa. F. S. *N. 51. Eur.*
293. Noc. Maura. F. S. *N. 61. Eur.*
294. Noc. Paranympha. F. S. *N. 56. Eur.*
295. Noc. Fimbria. F. S. *N. 57. Eur.*
296. Noc. Pronuba. F. S. *N. 55. Eur.* †
297. Noc. * alis incumbentibus, griſeis, luteo-brunneis, inferioribus pallide flavis, diſco macula transverſa faſciaque ſubmarginali nigra. *Eur.*
298. Noc. Libatrix. F. S. *N. 62. Eur.*
299. Noc. Plecta. F. S. *N. 63. Eur.*
300. Noc. Augur. F. S. *N. 58. Eur.*
301. Noc. Exclamationis. F. S. *N. 65. Eur.*
302. Noc. L album. F. S. *N. 66. Eur.*
302. b. Noc. Braſſicæ. F. Spec. *N. 85. Eur.*
303. c. Noc. Deraſa. F. S. *N. 80. Eur.*

***** *Thorace criſtato, alis deflexis.*

303. Noc. Chryſitis. F. S. *N. 69. Eur.*
304. Noc. Gamma. F. S. *N. 72. Eur.*
305. Noc. Interrogationis. F. S. *N. 73. Eur.*
306. Noc. Meticuloſa. F. S. *N. 78. Eur.*
307. Noc. Abſinthii. F. S. *N. 86. Eur.*
308. Noc. Piſi. F. S. *N. 88. Eur.*

† Alae inferiores luteae.

309. Noc. Oxyacanthæ. F. S. *N. 90. Eur.*
310. Noc. Atriplitis. F. S *N. 91. Eur.*
311. Noc. Pyramidea. F. S. *N. 95. Eur.*
312. Noc. Oleracea. F. S. *N. 97. Eur.*
313. Noc. Leucomelas. F. S. *N. 98. Eur.*
314. Noc. Aprilina. F. S. *N. 100. Eur.*
314. b. Noc. Virens. Lin. S. *N. 139. Eur.*
315. Noc. Lichenis. F. S *N. 102. Eur.*
316. Noc. Algae. F. S. *N. 103. Eur.*
317. Noc. Psi. F. S. *N. 104. Eur.*
318. Noc. Persicariæ. F. S. *N. 106. Eur.*
319. Noc. Flavicornis. F. S. *N. 113. Eur.*
320. Noc. Triplacia. F. S. *N. 114. Eur.*
321. Noc. Exoleta. F. S. *N. 116. Eur.*
322. Noc. Verbasci. F. S. *N. 117. Eur.*
323. Noc. Umbratica. F. S. *N. 118. Eur.*
324. Noc. Putris. F. S. *N. 119. Eur.*
325. Noc. Delphinii. F. S. *N. 87. Eur.*
326. Noc. Rumicis. F. Sp. *N. 143. Eur.*
327. Noe. Aceris. Lin. S. *N. 137. Eur.*
328. Noc. Ornithopos. Esper.
329. Noc. Argentea. F. Spec. Append. *Eur.*
330. Noc. * thorace cristato, albo-variegato, alis anticis fuscis, in medio fascia transversa alba, extus dentata, stigmate renali, adiacente albo-marginato, strigaque undulata, alba ad marginem posticum, posticæ fuscæ, subtus arcu fusco. *Eur.*
331. Noc * alis albis, anticis supra flavis, puncto maculisque tribus ferrugineis, punctisque 5 minoribus versus marginem posticum, abdomine albo. *Eur.*
332. Noc. * lutea, immaculata, alis posticis albis. *Eur.*
333. Noe. * albida, alis anticis, fasciis duabus obsoletis, ferrugineis, posticis ferrugineo-variis. *Eur.*
334. Noc. * pallida, alis anticis strigis 4 obliquis, luteis, subtus alisque posticis albidis. *Eur.*
335. Noc. * alis anticis fuscis, disco macula alba, fasciaque ad marginem posticum cinerea, in medio utrinque dentata. *Eur.*
336. Noc. * alis anticis e viridi fuscoque variis, stigmatibus obliquis, contrariis, infra unitis, lutescentibus, strigaque dentata, albida ad marginem posticum. *Eur.*
337. Noc. * alis superioribus croceo, luteo persicoque pulchre variegatis maculatisque, stigmate ovato lacteo, renali

nali luteo, albo-marginato, subtus stria communi, dentata, marginibus posticis late miniatis. *Eur.*

338. Noc. * fusca, alis anticis stigmatibus, margine interno albo-marginatis, strigaque versus marginem posticum in medio bidentata. *Eur.*

339. Noc. Turca. F. S. *N. 108. Eur.*

340. Noc. * alis deflexis, canescentibus, fusco-variegatis, stigmatibus tribus, duobus canis ordinariis, tertio fusco, lineola ad angulum posticum, strigaque dentata, fusca, versus marginem posticum. *Eur.*

341. Noc. * alis anticis griseo, viridi, albo fuscoque variegatis striisque undulatis, stigmate postico magno, albido, punctisque tribus albis, utrinque associato nigro, apiceque lineola nigra, extus alba. *Eur.*

342. Noc. * alis griseis, fusco-nebulosis, stigmate reniformi, utrinque macula fusca, striisque duabus griseis, contrariis. *Eur.*

343. Noc. * alis anticis fusco-cinereis, basi lineola nigra, adiacente tenuiori alba, stigmate renali subferrugineo, subtus lineola nigra, marginata. *Eur.*

344. Noc. * alis anticis ferrugineo-griseis, basi apiceque macula, stigmate ovato, utrinque macula nigra incluso. *Eur.*

345. Noc. * alis deflexis, cinereis, fusco-variegatis, lineis duabus undulatis, cinereis, annuloque pupilla fusca, inferioribus albis. *Eur.*

346. Noc. * alis anticis fuscis, stigmatibus obsoletis, renali postice albo, marginato, strigaque ad marginem posticum undata, pallida. *Eur.*

347. Noc. * alis anticis luteo-fuscis, loco stigmatis renalis lineola flexuosa, grisea. *Eur.*

348. Noc. * alis anticis griseis, fusco-variegatis, stigmatibus ordinariis, albo-lineatis, fasciaque grisea, postice dentata. *Eur.*

349. Noc. Tripterygia. Esp. Tom. 4. Tab. 107. *N. 28. Eur.*

350. Noc. * alis deflexis, griseo viridique variis, basi in medio lineola nigra, strigaque postice dentata. *Eur.*

351. Noc. * alis deflexis, superioribus in medio fascia lata, nigra, infra oblique truncata, adiacente fascia lutea, ad marginem anticum latiore. *Eur.*

352. Noc. * alis anticis fusco-pallidis, striis obsoletis, disco versus marginem anticum, puncto lineolaque apicis nigra. *Eur.*

353. Noc. * grisea, alis anticis disco stigmate albo, punctis duobus nigris, utrinque strigis nigris, lineola apicis nigra. *Eur.*

354.

354. Noc.* fusco griseoque varia, alis anticis griseis, striga marginis postici dentata, lineolaque ad marginem tenuiorem grisea, interne nigra. *Eur.*

355. Noc.* alis anticis fusco-cinereis, stigmate in medio obliquo, extus bidentato, fasciaque cinerea dentata ad marginem posticum. *Eur.*

356. Noc. * alis anticis griseo-fuscis, stigmate reniformi, postice albo. *Eur.*

357. Noc.* alis anticis cinereis, fusco-nebulosis, stigmatibus obsoletis, utrinque stria lunulata, fusca, contraria, margineque antico punctato. *Eur.*

358. Noc.* alis omnibus fuscis, anticis stigmatibus tribus nigris, utrinque striga duplici, aliaque duplici marginis postici fusca. *Eur.*

359. Noc.* alis anticis griseis, fusco-variegatis, stigmatibus ordinariis, obsoletis, fasciaque marginis postici grisea, inferioribus albis. *Eur.*

360. Noc. Circumflexa. Lin. S. *N. 128.* *Eur.*

361. Noc.* alis anticis fuscis, maculis duabus oblongis, nigris, utrinque ad stigma renale obsoletum, lineolisque duabus parallelis, nigris, versus marginem posticum directis. *Eur.*

362. Noc.* alis anticis griseis, fusco-nebulosis, stigmatibus ordinariis, maculaque fusca, inferioribus albis. *Eur.*

363. Noc.* alis anticis griseis, stigmate renali fusco, posticis albis. *Eur.*

364. Noc.* alis anticis griseo-fusco variis, posticis albis. *Eur.*

365. Noc.* alis anticis griseis, stigmatibus fasciaque marginis postici obsoletis. *Eur.*

366. Noc.* alis anticis luteo-fuscis, immaculatis, posticis aliis albidis, aliis lutescentibus. *Eur.*

367. Noc.* alis anticis griseis, fusco-variegatis, macula magna albida, ad angulum ani. *Eur.*

368. Noc.* alis anticis griseis, ferrugineo-nebulosis, in medio fascia ferruginea, utrinque striga fusca, postice striga grisea, appositis maculis tribus ferrugineis. *Eur.*

369. Noc.* alis anticis murinis, basi et in medio ad marginem anticum cinereis, striisque undulatis. *Eur.*

370. Noc.* alis anticis griseis, fusco-nebulosis, disco lunula punctisque 4 fuscis ad marginem anticum. *Eur.*

371. Noc.* alis anticis lutescentibus, disco puncto obsoleto, fusco, striisque duabus ferrugineis, obsoletis. *Eur.*

372. Noc.* alis anticis cinereis, pone discum fascia fusca, striisque tribus undulatis versus marginem posticum. *Eur.*

373. Noc. * alis anticis cerviniis, in medio versus marginem posticum puncto gemino, et in utroque angulo minori nigro. *Eur.*
374. Noc. * alis anticis cinereis, fusco undulatis, versus marginem posticum serie 8 macularum lutearum. *Eur.*
375. Noc. * alis anticis luteo-rufescentibus, disco puncto albo, utrinque striga ferruginea. *Eur.*
376. Noc. * alis anticis griseis, fusco-nebulosis, disco arcu nigro, punctoque fusco inter stigmata. *Eur.*
377. Noc. * alis anticis griseis, atomis fuscis repletis, versus marginem posticum striga, et ad marginem serie punctorum minutissimorum. *Eur.*
378. Noc. Trapetzina. F. S. *N. 99. Eur.*
379. Noc. Pallens. F. S. *N. 107. Eur.*
379. b. Noc. * alis anticis virescentibus, posticis albidis. *Eur.*
379. c. Noc. * alis fuscis, anticis fascia alba, antice bifida. *Eur.*
379. d. Noc. * alis fuscis, luteo translucentibus, maculis strigaque, subtus albis, maculis duabus piceis, posticis albis, disco fasciaque marginali fusca, subtus disco macula, striga annulisque duobus marginalibus. *Eur.*
380. Noc. * alis anticis luteo-ferrugineis, strigis obsoletis, margine antico lineolis tribus arcuatis, albis. *Eur.*
381. Noc. * alis anticis fuscis, basi maculaque pone medium ad marginem anticum albis, posticis fuscis, in medio fascia alba. Variat posticis albis, ad limbum fascia fusca. *Eur.*
382. Noc. * alis anticis griseis, disco puncto albo, in medio ad marginem internum, macula nigra, utrinque lutea, lineola alba. tecta, maculaque albida ad angulum ani. *Eur.*
383. Noc. Retusa. Lin. S. *N. 193. Eur.*
384. Noc. * alis griseo luteoque variegatis, punctis dispersis, ad marginem posticum serie punctorum minimorum nigrorum. *Eur.*
385. Noc. * alis anticis fuscis, fascia flexuosa, alba ad marginem posticum. *Eur.*
385 b. Noc. Arbuti. F. S. *N. 122. Eur.*

137. PHALAENA.

386. Ph. Lactearia. F. S. *Ph. 1. Eur.*
386. b. Ph. Punctaria. F. S. *Ph. 6. Eur.*
387. Ph. Amataria. F. S. *Ph. 7. Eur.*
388. Ph. Falcataria. F. S. *Ph. 8. Eur.*

389. Ph. Lacertinaria. F. S. *Ph. 11. Eur.*
390. Ph. Alniaria. F. S. *Ph. 12. Eur.*
391. Ph. Syringaria. F. S. *Ph. 13. Eur.*
392. Ph. Lunaria. F. S. *Ph. 14. Eur.*
393. Ph. Dolabraria. F. S. *Ph. 17. Eur.*
394. Ph. * alis angulatis, flavis, ferrugineo transverfe lineolatis, bafi ftriga, difco puncto margineque poftico late fufco-cinereis. *Eur.*
395. Ph. Strigaria. F. Spec. *Ph. 12. in India.*
396. Ph. Sambucaria. F. S. *Ph. 10. Eur.*
397. Ph. Atomaria. F. S. *Ph. 26. Eur.*
398. Ph. Pennaria. Lin. S. *Geom. 209. Eur.*
399. Ph. Papilionaria. F. S. *Ph. 20. Eur.*
400. Ph. Prunaria. F. S. *Ph. 21. Eur.*
401. Ph. * alis fufcis, anticis fafcia lutea, lunula fufca, pofticis fubdentatis, difco luteo. *Eur.*
402. Ph. * alis anticis albis, atomis nigris, in medio ad marginem anticum puncto nigro, fafciis duabus brunneis, interno nigro-marginatis, antennis albo-annulatis. *Eur.*
403. Ph. * alis cinereis, anticis ftrigis 4 fufcis, fafcia inter 3 et 4 fufca. *Eur.*
404. Ph. * alis albidis, bafi ftriga undulata, difco lunula pone lunulam, ftrigis duabus grifeo-repletis. *Eur.*
405. Ph. * alis albidis, difco puncto nigro, bafi luteo, fafciaque verfus marginem pofticum lutea. *Eur.*
406. Ph. * alis anticis grifeis, luteo-variegatis, pofticis albidis, ftrigis duabus obfoletis. *Eur.*
407. Ph. * alis anticis grifeis, fufco-variegatis, difco lineola, bafi ftriga arcuata et pone lineolam, ftriga finuata, fufca, pofticis in medio ad marginem tenuiorem ftriga dimidia aliaque obfoleta, ad angulum ani, lunulisque marginalibus fufcis. *Eur.*
408. Ph. * alis cinereis, fafciis tribus grifeis, obfoletis, fecunda interne nigro-marginata. *Eur.*
409. Ph. * alis grifeis, fafcia lata grifea, luteo marginata, punctoque nigro. *Eur.*
410. Ph. Prafinaria. F. S. *Ph. 33. Eur.*
411. Ph. * alis cinereis, ftrigis duabus linearibus, undatis, ferrugineis. *Eur.*
412. Ph. Turcaria. F. S. *Ph. 22. Eur.*
413. Ph. Piniaria. F. S. *Ph. 23. Eur.*
414. Ph. Pufaria. F. S. *Ph. 27. Eur.*

415. Ph. * alis griſeis, fuliginoſo-nebuloſis, pone medium ſtriga dentata, fuſca, pone ſtrigam pallidioribus. *Eur.*
416. Ph. * alis luteis, ferrugineo-pulverulentis, ſtrigis duabus ferrugineis. *Eur.*
417. Ph. * alis luteis, immaculatis. *Eur.*
418. Ph. * alis fuſcis, ſtriga tenui, lunulaque albá ad marginem poſticum. *Eur.*
419. Ph. Annularia. F. S. *Ph. 29. Eur.*
420. Ph. Wavaria. F. S. *Ph. 32. Eur.*
421. Ph. * alis griſeis, diſco annulo fuſco, baſi et pone annulum ſtriga punctata, fuſca. *Eur.*
422. Ph. Purpuraria. F. S. *Ph. 45. Eur.*
423. Ph. * alis anticis albis, margine antico flaveſcentibus, faſciis macularibus, nigris, tertia dimidiata, poſticis flavis, nigro-maculatis. *Eur.*
424. Ph. * alis ſemitectis, anticis ſtrigis tribus fuſcis. Femina aptera. *Eur.*
425. Ph. * alis anticis palleſcentibus, ſtriga terminali verſus marginem poſticum, poſticis albidis. *Eur.*
426. Ph. * alis albidis, ſtrigis duabus luteſcentibus, ſubtus diſco, omnibus puncto. *Eur.*
427. Ph. * alis pallidis, immaculatis. *Eur.*
428. Ph. * alis albis, immaculatis. *Eur.*
429. Ph. * alis griſeis, luteo-variegatis, anticis faſcia lata, nigra, externe albo-marginata, dente armata. *Eur.*
430. Ph. Dubitata. Lin. S. *Geom. 235. Eur.*

** *Antennis ſetaceis.*

431. Ph. * alis anticis pallide-luteis, fuſco-pulveratis, dentatis, ſtrigis duabus punctoque fuſco, poſticis albidis, puncto ſtrigaque fuſca. *Eur.*
432. Ph. * alis ruſo-pallidis, anticis verſus marginem poſticum, ſtriga albida. *Eur.*
433. Ph. Groſſulariata. F. S. *Ph. 58. Eur.*
434. Ph. * alis cinereis, anticis faſciis 5 ſtrigoſis, ſingula ſtriis tribus, 2 et 3 ad marginem anticum ſolidis, 4 linea ferruginea apicis tecta. *Eur.*
435. Ph. * pallida, ſubtus anticis verſus apicem vireſcentibus. *Eur.*
435. b. Ph. * alis luteis, fuſco transverſe ſtriatis, ſtriis plerumque paribus, anticis faſcia lata, obliqua, in apicem deſinens fuſca, alæ poſticæ dentatæ. *Eur.*
436. Ph. * alis álbis, anticis faſciis 4 nigris, prima ſtria alba interrupta, ſecunda interrupta, albo-punctata, tertia in-

terr-

terrupta, lineolis albis variegata, alis posticis versus basin stria, quam sequitur fascia mediocris, fasciaque lata marginis postici, litura alba, lineolaque ad angulum ani interrupta. *Eur.*

437. Ph. Dealbata. F. S. *Ph. 63. Eur.*

438. Ph. * alis anticis cinereis, fasciis duabus nebulosis, posticis albis. *Eur.*

439. Ph. Falcata. F. Spec. *Ph. 68. Eur.*

440. Ph. * alis griseis, anticis fascia latissima, postice dentata, fusca, apiceque lineola. *Eur.*

441. Ph. * alis albidis, anticis fuscis, fascia striata, alba, versus basin, margine postico fusco, albidis, interne dentato-sinuatis, linea alba terminantibus lunulisque albis, posticis postice lineolis duabus albis, undatis, fundo fuscescente. *Eur.*

442. Ph. * alis anticis pallidis, fascia lata, fulva, postice lobata, postice linea nigra, marginata, disco lineola tenui, apiceque linea arcuata, lutescente, posticæ albidæ. *Eur.*

443. Ph. Cratægata. F. S. *Ph. 65. Eur.*

444. Ph. Undulata. F. S. *Ph. 59. Eur.*

445. Ph. * alis griseis, fusco-pulverulentis, anticis strigis 4 disco lunula, posticis tribus obscuris, fuscis. *Eur.*

446. Ph. * alis albis, anticis basi fuscis, margine postico fascia fusca, in medio fere deleta, posticarum margo fuscescens. *Eur.*

447. Ph. * alis anticis cinereis, fasciis tribus obsoletis, albidis, posticis albis. *Eur.*

448. Ph. * alis rufo-griseis, anticis fascia, posticis striga rufescente, subtus albidis. *Eur.*

449. Ph. * alis anticis lutescentibus, basi fasciaque fusca, posticis margine postico late lutescentibus. *Eur.*

450. Ph. Fasciata. F. S. *Ph. 47. in Indiis.*

451. Ph. * alis anticis lutescentibus, apice triangulo albido, margine postico, macula ferruginea apposita. *Eur.*

452. Ph. * alis anticis griseis, strigis tribus luteis, posticis albis, striga obsoleta. *Eur.*

453. Ph. * alis cinereis, anticis strigis 4 fuscis, posticis obsoletis. *Eur.*

454. Ph. * alis griseis, anticis disco puncto, antice striga, postice duabus, extrema obsoleta, lineolam apicis describente. *Eur.*

455. Ph. * alis griseo-fuscescentibus, anticis strigis duabus ferrugineis. *Eur.*

456.

456. Ph. * alis anticis cinereis, versus basin striga ferruginea, versus marginem posticum albida. *Eur.*
457. Ph. * alis ruso-pallidis, anticis fascia lata, postice sinuata, fulva, posticis ad marginem tenuiorem, striga dimiata, fulva. *Eur.*
458. Ph. * alis pallidis, immaculatis, subtus primoribus strigis duabus obsoletis. *Eur.*
459. Ph. * alis anticis griseo-viridi variis, versus basin fascia arcuata, alba, versus marginem posticum, flexuosa, obsoleta, antice posticeque macula alba terminata, aliis fasciæ obsoletæ. *Eur.*
460. Ph. * alis albidis, anticis luteo-pulverulentis, apice macula magna, subquadrata, albida. *Eur.*
461. Ph. Notata. F. S. *Ph.* 55. *Eur.*
462. Ph. Emarginata. F. S. *Ph.* 57. *Eur.*
463. Ph. * alis cinereis, anticis fascia lata, fusca, postice dentata. *Eur.*
464. Ph. * alis albidis, anticis virescente adspersis, strigis duabus fuscis. *Eur.*
465. Ph. * alis albis, immaculatis. *Eur.*
466. Ph. * alis griseis, anticis versus basin striga gemina, disco lunula alba, fusco-marginata, margine postico late fusco-strigoso. *Eur.*
467. Ph. * alis griseis, basi fuscis, nigro-marginatis, versus marginem posticum fascia sinuata, fusco luteoque varia. *Eur.*
468. Ph. * alis fulvo-pulverulentis, disco lineola strigaque communi rufescente. *Eur.*
469. Ph. * alis griseis, atomis fuscis, anticis fascia fusca. *Eur.*
470. Ph. * fuscescens, alis obsolete luteo-strigosis, margine postico pallidiore. *Eur.*
471. Ph. * alis anticis griseis, fascia lata, cinerea, disco puncto, posticis albidis. *Eur.*
472. Ph. * alis anticis albidis, fascia lata, obsoleta, fulvescente, postice lobata. *Eur.*
473. Ph. * alis albidis, anticis maculis tribus ad marginem anticum striga connexa, 2 et 3 ad marginem tenuiorem macula terminata, lineolaque apicis fusca. *Eur.*
474. Ph. * alis albis, basi nigris, postice fascia subarcuata, fusca, postice nebulosa, punctata. *Eur.*
475. Ph. * alis anticis griseis, strigis 4 ferrugineis. *Eur.*
476. Ph. * alis anticis albidis, basi nigris, fascia lata dimidiata nigra, albo-marginata, maculaque apicis nigra, posticis

cis ſuſceſcentibus, ſtrigis duabus albidis, undatis, ad marginem poſticum. *Eur.*

477. Ph. Triſtata. F. S. *Ph. 71. Eur.*

478. Ph. Clathrata. F. S. *Ph. 72. Eur.*

479. Ph. Chærophyllata. F. S. *Ph. 73. Eur.*

480. Ph. Maculata. F. S. *Ph. 88. Eur.*

481. Ph. * alis cinereo-variegatis, margine antico lineolis 4 fuſcis. *Eur.*

482. Ph. * alis griſeis, ſtrigis tribus obſoletis, pallidis. *Eur.*

483. Ph. * alis albis, anticis baſi fuſco-luteis, in medio faſcia, verſus marginem tenuiorem coarctata, ſtriga fuſca albaque undulata verſus marginem poſticum, interne luteo diffuſa. *Eur.*

484. Ph. * griſea, ſtrigis duabus albidis. *Eur.*

485. Ph. * griſea, ſtrigis tribus obſolete fuſcis, intermedia latiore. *Eur.*

486. Ph. * griſea, ſtrigis tribus æqualibus, fuſceſcentibus. *Eur.*

487. Ph. * alis palleſcentibus, ſtriga albeſcente. *Eur.*

488. Ph. * alis griſeis, atomis nigris, diſco annulo nigro, pone et ad marginem poſticum arcu punctorum nigrorum. *Eur.*

489. Ph. * alis flavis, immaculatis. *Eur.*

490. Ph. * alis fuſco-griſeis, faſcia alba. *Eur.*

491. Ph. * alis albis, verſus marginem poſticum luteſcentibus. *Eur.*

492. Ph. * alis griſeis, faſcia lata, cinerea. *Eur.*

493. Ph. * alis fuſcis, ſtrigis tribus latis, albeſcentibus. *Eur.*

494. Ph. * alis cinereis, immaculatis. *Eur.*

495. Ph. * alis nigris, albo-ſubſtriatis. *Eur.*

496. Ph. * alis palleſcentibus, ſtrigis duabus fuſcis. *Eur.*

496. b, Ph. Prunata. F. S. *Ph. 64. Eur.*

497. Ph. Bilineata. F. S. *Ph. 75. Eur.*

498. Ph. Bimaculata. F. S. *Ph. 76. Eur.*

499. Ph. Ocellata. F. S. *Ph. 78. Eur.*

500. Ph. Marginata. F. S. *Ph. 66. Eur.*

501. Ph. * alis nigris, verſus baſin ſtrigis tribus faſciaque alba, margine poſtico albo-punctato. *Eur.*

502. Ph. * alis albis, faſcia obſoleta, interrupta, luteſcente, verſus marginem poſticum, anticis verſus apicem puncto marginali, poſticis diſco nigro. *Eur.*

503. Ph. * alis albidis, anticis baſi faſciaque nigra, poſtice anguſta, ſtrigisque apicis tribus dimidiatis, coeruleſcentibus. *Eur.*

504.

504. Ph. * alis albidis, anticis ſtrigis luteſcentibus, undulatis, punctoque gemino, fuſco ad marginem poſticum. *Eur.*
505. Ph. * alis griſeis, baſi faſciaque fuſceſcente, poſticis ſtriga. *Eur.*
506. Ph. * alis albidis, baſi luteſcente, faſcia tenui, fuſca, ſtrigisque tribus flexuoſis, margine poſtico luteſcente. *Eur.*
507. Ph. * alis fuſcis, anticis albo-variis, faſcia dimidiata, alba, ad angulum ani, ſtigmate fuſco, ſubocellato. *Eur.*
508. Ph. * alis anticis fuſcis, faſcia ſtrigaque albida, poſticis albis. *Eur.*
509. Ph. * alis griſeis, luteo alboque ſtriatis. *Eur.*
510. Ph. * alis albis, anticis ſtrigis 4 nigris, poſtica gemina ad marginem poſticum ramoſa. *Eur.*
511. Ph. * alis palleſcentibus, ſtrigis tribus obſoletis. *Eur.*
512. Ph. * alis albidis, baſi, in medio et pone, macula ſubrenali. *Eur.*
513. Ph. * alis angulatis, pallidis. *Eur.*
514. Ph. * alis nigris, baſi verſusque marginem poſticum faſcia alba. *Eur.*
515. Ph. * alis palleſcentibus, ſtrigis duabus, margineque poſtico fuſceſcente. *Eur.*
516. Ph. * alis albis, anticis ſtriga, faſciisque duabus fulvis, obſoletis verſus marginem poſticum. *Eur.*
517. Ph. * alis albidis, faſciis 5 fuſco-fulvis, paſſim confluentibus. *Eur.*
518. Ph. * alis fuſcis, faſcia nebuloſa, alba. *Eur.*
519. Ph. * alis albidis, ſtrigis atomisque nigris. *Eur.*
520. Ph. * alis luteo-griſeis, venis nigro alboque variis. *Eur.*
521. Ph. * alis albis, baſi maculaque in medio ad coſtam nigra. *Eur.*
522. Ph. * alis flavis, ſtrigis obſoletis. *Eur.*
523. Ph. * alis albis, punctis nigris, ſparſis. *Eur.*
524. Ph. * alis albidis, margine antico ferrugineſcente. *Eur.*
525. Ph. * alis albis, puncto atomisque verſus margines fuſcis. *Eur.*
526. Ph. * alis fuſco griſeoque variis. *Eur.*
527. Ph. * alis flavis, rufo-pulverulentis, faſciaque terminali. *Eur.*
528. Ph. * alis albis, anticis maculis duabus fuſcis. *Eur.*
529. Ph. * alis griſeis, ſtrigis duabus fuſcis. *Eur.*
530. Ph. * alis hyalinis, diſco antico macula, marginibus antico poſticisque luteſcentibus. *Eur.*
531. Ph. * alis anticis luteſcentibus, diſco macula ſtrigaque poſtica lutea. *Eur.*

532.

532. Ph. Urticata. F. S. *Ph. 101. Eur.*
533. Ph. * alis anticis pallefcentibus, difco macula margine antico, ftriga obliqua verfus apicem lutea. *Eur.*
534. Ph. * alis anticis pallefcentibus, difco macula, margine antico ftrigaque arcuata, pallida. *Eur.*
535. Ph. Nympheata. F. S. *Ph. 105. Eur.*
536. Ph. Hyalinata. F. S. *Ph. 103. in America.*
537. Ph. Potamogata. F. S. *Ph. 104. Eur.*
538. Ph. Limbata. F. S. *Ph. 102. Eur.*
539. Ph. Lemnata. F. S. *Ph. 106. Eur.*
540. Ph. * alis hyalinis, margine antico lineolaque luteis. *Eur.*
541. Ph. * alis pallefcentibus, anticis verfus apicem ftriga obliqua, ferruginea. *Eur.*

*** *Alis forficatis.*

542. Ph. Probofcidalis. F. S. *Ph. 116. Eur.*
543. Ph. * alis cinereis, anticis ftrigis duabus ferrugineis, punctoque nigro. *Eur.*
544. Ph. * alis cinereis, anticis ftrigis tribus ferrugineis. *Eur.*
545. Ph. Verticalis. F. S. *Ph. 121. Eur.*
546. Ph. Pinguinalis. F. S. *Ph. 124. Eur.*
547. Ph. * alis grifeis, atomis fufcis. *Eur.*
548. Ph. Sulphuralis. Lin. S. *Pyral. 333. Eur.*
549. Ph. * alis pallidis. *Eur.*
550. Ph. * alis grifeis, difco lineola, punctisque 4 nigris, apice lineola margineque poftico nigro, punctato. *Eur.*
551. Ph. * alis anticis ferrugineo-cinereis, ftriga obliqua, pofticis cinereis. *Eur.*
552. Ph. * alis anticis grifeo-fufcis, maculis duabus fufcis. *Eur.*
553. Ph. Tentacularis. F. S. *Ph. 115. Eur.*
554. Ph. Barbalis. F. S. *Ph. 114. Eur.*
555. Ph. * alis grifeis, difco macula, margineque antico punctis duobus, poftico fufcefcente, fufco punctato. *Eur.*
556. Ph. * alis fufcis, anticis apice macula, pofticis fafcia fubmarginali, pallida. *Eur.*
557. Ph. * alis fufco-rufefcentibus, fubftriatis, fubtus grifeis, ftriis duabus. *Eur.*
558. Ph. * alis fufco-pallidis, margine poftico pallido, fubtus pallidis, maculis duabus, ftrigaque gemina, fufca. *Eur.*
559. Ph. * alis fufco-fulvefcentibus, pofticis fafciis duabus pallidis. *Eur.*
560. Ph. Purpuralis. F. S. *Ph. 131. Eur.*

561

561. Ph. Atralis. F. S. *Ph. 133. Eur.*
562. Ph. Reticularis. Lin. S. *Pyral. 341. Eur.*
563. Ph. * alis flavis, anticis ſtrigis tribus, poſticis duabus fuſcis. *Eur.*

138. PYRALIS.

564. Py. Mundana F. S. *Py. 2. Eur.*
565. Py. Uncana. F. S. *Py. 7. Eur.*
566. Py. Decuſſana. F. S. *Py. 10. Eur.*
567. Py. Ameriana. F. S. *Py. 11. Eur.*
568. Py. Roſana. F. S. *Py. 9. Eur.*
569. Py. Miniſtrana. F. S. *Py. 15. Eur.*
570. Py. Cruciana. F. S. *Py. 19. Eur.*
571. Py. Arcuana. F. S. *Py. 22. Eur.*
572. Py. Lecheana. F. S. *Py. 23. Eur.*
573. Py. Brunnichana. F. S. *Py. 21. Eur.*
574. Py. Operana. F. S. *Py. 33. Eur.*
575. Py. Modeeriana. F. S. *Py. 29. Eur.*
576. Py. Bergmanniana. F. S. *Py. 43. Eur.*
577. Py. Conwagana. F. S. *Py. 46. Eur.*
578. Py. Scabrana. F. Spec. *Py. 54. Eur.*
579. Py. Cynosbana. F. S. *Py. 54. Eur.*
580. Py. Reſinella. F. S. *Py. 55. Eur.*
581. Py. * alis luteo-fuſcis, faſciis duabus obliquis, argenteis, intus dentatis, ſtrigaque verſus marginem poſticum, faſcia ad baſin, dentibus duobus, altera unico. *Eur.*
582. Py. * alis anticis fuſcis, a baſi ad diſcum, et ab hac ad apicem verſus marginem anticum albis, fuſco-maculatis, faſcia longitudinali ad marginem tenuiorem, faſcia ad marginem poſticum, maculis 4 fuſcis interrupta. *Eur.*
583. Py. * alis pallidis, anticis diſco macula fuſca, margine antico apice poſticoque ferrugineſcentibus. *Eur.*
584. Py. * alis anticis teſtaceis, faſciis duabus obliquis, fuſcis, baſi ad marginem tenuiorem, macula arcuata, apicisque fuſca. *Eur.*
585. Py. * alis anticis luteo-cinereis, baſi puncto, verſus apicem faſcia lata, fuſca, irregulari, uncum verſus angulum ani dirigente. *Eur.*
586. Py. * alis anticis luteis ſ. teſtaceis, faſcia obliqua, a diſco verſus marginem anticum, poſtice ramum porrigente, apice ad marginem poſticum, maculaque triangulari, ferruginea, ſtria lutea, interrupta. *Eur.*

587. Py. * alis anticis argenteis, basi macula renali fasciisque duabus obliquis, maculaque apicis ferrugineis, inter fascias macula nigra. *Eur.*
588. Py. * alis anticis cinereis, fascia obliqua, strigaque marginali, fuscescente. *Eur.*
589. Py. Gnomana. F. S. *Py. 32. Eur.*
590. Py. * alis anticis luteo-griseis, fascia transversa, strigaque ad marginem posticum fusca. *Eur.*
591. Py. * alis testaceis, fascia lata, fusca, subinterrupta. *Eur.*
592. Py. * alis anticis cinereis, fascia transversa, strigaque obliqua, fusca. *Eur.*
593. Py. * alis anticis fuscis, postice oblique albis, apice fusco, punctisque duobus nigris ad marginem posticum. *Eur.*
594. Py. * alis anticis fusco-fulvo-variegatis, strigis duabus tribusque transversis, cinereis. *Eur.*

139. TINEA.

595. Ti. Evonymella. F. S. *T. 4. Eur.*
596. Ti. Padella. F. S. *T. 5. Eur.*
597. Ti. Pusiella. F. S. *T. 6. Eur.*
598. Ti. Lutarella. F. S. *T. 10. Eur.*
599. Ti. Oxyacanthella. F. S. *T. 12. Eur.*
600. Ti. Pratella. F. S. *T. 14. Eur.*
601. Ti. Mesomella. F. S. *T. 11. Eur.*
602. Ti. Pascuella. F. S. *T. 15. Eur.*
603. Ti. Culmella. F. S. *T. 16. Eur.*
604. Ti. Carnella. F. S. *T. 18. Eur.*
605. Ti. Cucullatella. F. S. *T. 29. Eur.*
606. Ti. Leucatella. F. S. *T. 37. Eur.*
607. Ti. Bractella. F. S. *T. 41. Eur.*
608. Ti. Calthella. F. S. *T. 47. Eur.*
609. Ti. Frischella. F. S. *T. 48. Eur.*
610. Ti. Raiella. F. S. *T. 62. Eur.*
611. Ti. * alis anticis albis, argenteis, apice lutescentibus *Eur.*
612. Ti. Clerkella. F. S. *T. 66. Eur.*
613. Ti. * alis anticis argenteis, basi fasciaque obliqua lutea. *Eur.*
614. Ti. * alis argenteis, fasciis tribus aureis. *Eur.*
615. Ti. * alis albis, basi fascia obliqua, apiceque fulvo-aureis. *Eur.*

H 616.

616. Ti. * alis anticis luteis, albo-nebulosis, margine interno vitta alba, interrupta. *Eur.*
617. Ti * alis anticis argenteis, deauratis. *Eur.*
618. Ti. * alis fusco-auratis, fascia transversa, communi, argentea, a disco ad discum extensa. *Eur.*
619. Ti. * alis anticis cinereis, fascia communi, dorsali, alba, utrinque tridentata. *Eur.*
620. Ti. * alis nigris, anticis in utroque margine maculis quatuor, interne totidem minoribus, margineque postico minimis, lacteis, alæ posticæ nigræ. *Eur.*
621. Ti. * alis cinereis, anticis macula marginali, fusca. *Eur.*
622. Ti. * alis griseis, disco maculis tribus clavatis, pone punctis tribus oblique positis. *Eur.*
623. Ti. * alis anticis albo-pallescentibus, apice macula ferruginea, arcu albo tecta, posticis albis, fasciis duabus fuscescentibus ad angulum ani. *Eur.*
624. Ti. * alis albis, argenteis. *Eur.*
625. Ti. * alis griseis, margine utroque argenteis. *Eur.*
626. Ti. * alis griseis, punctis elevatis, fuscis, atomisque lutescentibus. *Eur.*
627. Ti. * alis anticis pallescentibus, vitta intermedia, argentea, macula apicis fimbriaque. *Eur.*
628. Ti. * alis anticis fusco-rufo-cinereoque confluentibus, fascia obliqua, albida. *Eur.*
629. Ti. * alis anticis auratis, postice sensim ascendentibus, dorso, basi maculaque marginali flavis. *Eur.*
630. Ti. * alis anticis albis, sulcatis, sulcis pallidis, margine postico punctis quatuor nigris. *Eur.*
631. Ti. * alis anticis albis, margine antico pallescente, postico nigro-punctato, fimbria argentea. *Eur.*
632. Ti. * alis versus marginem anticum posticumque auro-coeruleo-alboque variis, nigro-punctatis, versus marginem internum albis, basi discoque puncto nigro, thorace albo, punctis quatuor nigris. *Eur.*

140. ALUCITA.

633. Al. Swammerdammella. F. S. *A. 13. Eur.*
634. Al. Robertella. F. S. *A. 14. Eur.*
635. Al. De Geerella. F. S. *A. 15. Eur.*
636. Al. * antennis longissimis, fusco auratis. *Eur.*
637. Al. * antennis mediocribus, alis anticis flavis, atomis ferrugineis, versus basin striga, pone punctum, disco duobus ferrugineis, macula marginali, in medio flava. *Eur.*

638. Al. * antennis mediocribus, alis anticis aureis, fascia transversa, purpurea. *Eur.*

141. PTEROPHORUS.

639. Pt. Didactylus. F. S. *Pt. 2. Eur.*
640. Pt. Tridactylus. F. S. *Pt. 3. Eur.*
641. Pt. Tessaradactylus. F. S. *Pt. 4. Eur.*
642. Pt. Pentadactylus. F. S. *Pt. 6. Eur.*
643. Pt. Hexadactylus. F. S. *Pt. 7. Eur.*

CLASSIS VII.

R Y N G O T A.

142. FULGORA.

1. Ful. Laternaria. F. S. *Ful. 1. in America.*
2. Ful. Candelaria. F. S. *Ful. 3. in China.*
3. Ful. Europæa. F. S. *Ful. 11. Eur.*

143. MEMBRACIS.

4. Mem. Foliata. F. S. *M. 2. in India.*
5. Mem. Aurita. F. S. *M. 6. Eur.*
6. Mem. Cornuta. F. S. *M. 8. Eur.*
7. Mem. 2-punctata. F. S. *M. 11. in nova Hollandia.*

144. TETTIGONIA.

8. Tet. Atrata. F. S. *T. 14. in China.*
9. Tet. Tibicen. F. S. *T. 5. in America.*
10. Tet. Hæmatodes. F. S. *T. 11. Eur.*
11. Tet. Stridula. F. S. *T. 8. in Capite B. Sp.*
12. Tet. Septendecim. F. S. *T. 6. in America.*

145. CICADA.

13. Ci. Perspicillata. F. Spec. Tom. 2. *C. 1. in India.*
14. Ci. Lanata. F. S. *C. 9. in India.*
15. Ci. Rubra. Lin. S. *C. 45. in America.*
16. Ci. Viridis. F. S. *C. 21. Eur.*

17. Ci. Nervoſa. F. S. *C. 28. Eur.*
18. Ci. Cynosbatis F. S. *C. 26. Eur.*
19. Ci. Leucocephala. F. S. *C. 18. Eur.*
20. Ci. * nigra, thorace utrinque gutta ſanguinea. *Eur.*
21. Ci. Variegata. F. S. *C. 29. Eur.*
22. Ci. Roſæ. F. S. *C. 33. Eur.*
23. Ci. Cuſpidata. F. S. *C. 35. Eur.*
24. Ci. Punctata F. S. *C. 32. Eur.*
25. Ci. * teſtacea, elytris ferrugineo-variis, rivulis transverſis, albis. *Eur.*
26. Ci. * thorace rufeſcente, ſtrigis numeroſiſſimis, transverſis, ſcutello rufeſcente, elytris fuſco, rufo cinereoque variis, ano ſetoſo, pedibus poſticis longis, tibiis ſpinis ciliatis. *Eur.*
27. Ci. * elytris griſeis, nervis elevatis, punctis elevatis, rugoſis, thorace depreſſo, ſtriis 4 longitudinalibus, elevatis antennæ latæ, pediformes, apice articulo minore, non ſetoſo; pedes antici lati, fuſci, tibiæ apice griſeæ. *Eur.*
28. Ci. * fuſco-pallida, immaculata. *Eur.*
29. Ci. * lutea, elytris ad ſcutelli margines albis. *Eur.*
30. Ci. * flava, fronte punctis duobus fuſcis, elytris albis, luteo-venoſis. *Eur.*
31. Ci. * lutea, fronte flava, punctis duobus minimis, nigris. *Eur.*
32. Ci. * flava, elytris albis, luteo-venoſis. *Eur.*
33. Ci. * fuſca, elytris albidis, fuſco-venoſis, lineolis albis interruptis. *Eur.*
34. Ci. * flava, vireſcens. *Eur.*
35. Ci. * flava, elytris albis, flavo-venoſis. *Eur.*
36. Ci. * elytris albis, margine interno poſticoque nigro, dorſo interrupto. *Eur.*
37. Ci. * elytris aquoſis, albo-venoſis. *Eur.*
38. Ci. * pallida, alis lacteis. *Eur.*
39. Ci. * flava, alis albis, abdominis dorſo nigro. *Eur.*
40. Ci. * fuſca, elytris albidis, fuſco-maculatis. *Eur.*
41. Ci. Vittata. F. S. *C. 13. Eur.*
42. Ci. * aptera, pallida. *Eur.*
42. b. Ci. Lateralis. F. S. *C. 14. Eur.*
42. c. Ci. Flava. Lin. S. *C. 34. Eur.*

146. CERCOPIS.

43. Cer. Sanguinolenta. F. S. *C. 2. Eur.*
44. Cer. Spumaria. F. S. *C. 5. Eur.*

45. Cer. Rustica. F. S. *C. 6. Eur.*
46. Cer. * elytris griseis, lineolis fuscis, disco litura I transversa. *Eur.*
47. Cer. * fusca, elytris maculis lacteis. *Eur.*
48. Cer. * pallida, immaculata. *Eur.*
49. Cer. * grisea, thorace dorso sanguineo. *Eur.*
50. Cer. * fusca, thorace antice punctis impressis, elytris maculis duabus albis, lateralibus. *Eur.*
51. Cer. * elytris albis, fusco-striatis, striis interruptis. *Eur.*
52. Cer. * alis aquosis, albo-venosis, postice fasciis duabus fuscis, irregularibus. *Eur.*
53. Cer. * alis albis, luteo-nebulosis. *Eur.*
54. Cer. Bifasciata. F. S. *C. 8. Eur.*

147. NOTONECTA.

55. No. Glauca. F. S. *N. 1. Eur.*
56. No. Minutissima. F. S. *N. 4. Eur.*

148. SIGARA.

57. Si. * elytris fuscis, lineolis transversis, undatis, flavis. Gigas in hoc genere. *Eur.*
58. Si. Striata. F. S. *S. 1. Eur.*

149. NEPA.

59. Ne. Cinerea. F. S. *N. 4. Eur.*
60. Ne. Linearis. F. S. *N. 6. Eur.*

150. NAUCORIS.

61. Nau. Cimicoides. F. S. *N. 1. Eur.*
62. Nau. * elytris sutura integra, eiusdem magnitudinis. *Eur.*

151. ACANTHIA.

63. Ac. Lectularia. F. S. *A. 1. Eur.*
64. Ac. Littoralis. F. S. *A. 4. Eur.*
65. Ac. Corticalis. F. S. *A. 7. Eur.*
66. Ac. Erosa. F. Spec. Tom. 2. *A. 14. in America.*
66. b. Ac. * membranacea, nigra, thorace conico, apice truncato, ferrugineo, marginato, elytris abdomine dimidio brevioribus, margine externo ferrugineis, abdomine plano, nigro, utrinque lobis sex ferrugineis, supra albo maculato, subtus utrinque sex paribus guttarum alba-

 rum,

rum, elevatarum, lobis ferrugineis, pedibus nigris. *Exotica.*

66.c. Ac. Rugosa. F. S. *A. 5. Eur.*

152. CIMEX.

** Scutellati, scutello longitudine abdominis.*

67. Ci. Nobilis. F. S. *C. 2. in Asia. In duplo.*
68. Ci. Lineatus. F. S. *C. 9. Eur.*
69. Ci. Maurus. F. S. *C. 13. Eur.* †
70. Ci. * Mauro quadruplo minor. *Eur.*
71. Ci. Scarabæoides. F. S. *C. 16. Eur.*

*** Spinosi, thorace spina utrinque armato.*

72. Ci. Bidens. F. S. *C. 23. Eur.*
73. Ci. Rufipes. F. S. *C. 24. Eur.*
74. Ci. Nigricornis. F. S. *C. 26. Eur.*
75. Ci. Hæmorrhoidalis. F. S. *C. 36. Eur.*
76. Ci. Marginatus. F. S. *C. 50. Eur.*
77. Ci. Quadratus. F. S. *C. 51. Eur.*
78. Ci. Phyllopus. F. S. *C. 56. in America.*

78. b Ci. * ovatus, griseus, thorace obtuse spinoso, elytris fusco-punctatis, membrana maculis lentiginosis adspersa, antennis fuscis, articulis 2, 3, 4 basi lividis. *Eur.*

78. c. Ci. * ovatus, fuscus, thorace, elytris rufo-griseis, antennis albo-annulatis, femoribus nigris, basi albis, tibiis albis, apice plantisque nigris. *Eur.*

78. d. Ci. * nigro-æneus, immaculatus. *Eur.*

79. Ci. * thorace obtuse spinoso, utrinque dentato, clypeo bifido, coeruleo-virescente, spinarum apices coeruleo-virescentes, articulus antennarum 4 postice dimidio albus. *Eur.*

80. Ci. * thorace acute spinoso, capite spinis apice, scutello in medio, elytris utrinque ad basin scutelli, membranarum marginibus externis nigris. *Eur.*

81. Ci. * thorace obtuse spinoso, elytris margine interno posticoque sanguineis, abdomine pallido, ano sanguineo, bidentato. *Eur.*

82. Ci. * thorace obtuse dentato, elytris griseis, punctatis, interdum rufescentibus, ano bilobo. *Eur.*

83.

† Variat supra rufus.

83. Ci. * oblonga, thorace obtuse spinoso, supra ferrugineo, subtus luteo, antennis ferrugineis. *Eur.*
84. Ci. * thorace hispido, obtuse spinoso, antennis hispidis, coccineis, ultimo articulo nigro. *Eur.*
85. Ci. * griseus, thorace spinoso, spinis antice nigris, antennarum articulis 2, 3 nigris. *Eur.*
86. Ci. * thorace obtuse spinoso, antice punctis duobus impressis, abdomine subtus utrinque nigro-punctato, ad anum gutta nigra. *Eur.*

*** *Ovati, thorace mutico.*

87. Ci. Nigripes. F. S. *C. 64. in India.*
88. Ci. * ovatus, ruso-flavus, alis basi ruso-flavis, postice fusco-violaceis, abdomine subtus pallido, apice quadridentato. *Exoticus.*
89. Ci. * rotundatus, ater, scutelli abdominisque marginibus rubris, thorace rubro, antice linea atra, elytris rubris, membranis fuscis, alis luteis, apice fuscis; caput pedesque nigri. *Exoticus.*
90. Ci. Prasinus. F. S. *C. 67. Eur.*
91. Ci. * subrotundus, virescens, margine undique flavo, antennis rufis. *Eur.*
92. Ci. Juniperinus. F. S. *C. 68. Eur.*
93. Ci. * subrotundus, albidus, antennis nigris, geniculis albis, elytris livido-ruso-variis, scutello apice albo. *Eur.*
94. Ci. Festivus. F. S. *C. 87. Eur.*
95. Ci. Morio. F. S. *C. 96. Eur.*
96. Ci. Acuminatus. F. S. *C. 100. Eur.*
97. Ci. * ovalis, capite acuminato, lineis 4 longitudinalibus, nigris, antennis nigris, thorace pallido, nigro-punctato, scutello nigro-punctato, elytris pallidis, versus suturam rufis, rugis transversis, undatis, nigris, membrana venis fuscis. *Exoticus.*
98. Ci. * ovatus, pallidus, nigro-punctatus, thoracis, scutelli apice elytrorumque marginibus externis albidis. *Eur.*
99. Ci. Coeruleus. F. S. *C. 95. Eur.*
100. Ci. Bicolor. F. S. *C. 91. Eur.*
101. Ci. Oleraceus. F. S. *C. 92. Eur.*
102. Ci. Biguttatus. F. S. *C. 94. Eur.*
103. Ci. * niger, immaculatus. *Eur.*
104. Ci. * ovatus, niger, thorace elytrorumque margine exteriore albo. *Eur.* †

† Scop. Ent. carn. n. 355.

105. Ci. * ovatus, niger, capite, thorace, elytris pedibusque ferrugineis, capite, thorace elytrisque ciliatis. *Eur.*

106. Ci. * ovatus, griseus, membrana elytrorum extus excisa, abdomine nigro. *Eur.*

**** *Oblongi.*

107. Ci. Equestris. F. S. *C. 104. Eur.*

108. Ci. Hyoscyami. F. S. *C. 105. Eur.*

109. Ci. Apterus. F. S. *C. 121. Eur.*

110. Ci. Carnifex. F. S. *C. 120. Eur.*

111. Ci. Pini. F. S. *C. 124. Eur.*

112. Ci. Rolandri. F. S. *C. 126. Eur.*

113. Ci. * oblongus, ater, immaculatus. *Eur.*

114. Ci. * oblongus, niger, thorace postice, elytris antice griseis, pedibus fusco-annulatis. *Eur.*

115. Ci. * oblongus, niger, elytris griseis, ad membranam nigro-maculatis, femoribus anticis crassissimis, tibiis rufescentibus. *Eur.*

116. Ci. * oblongus, niger, elytris fuscis, margine externo striis, postico punctis griseis, femoribus anticis crassissimis, dente armatis. *Eur.*

117. Ci. * oblongus, niger, femoribus anticis crassis, dente armatis, elytris basi griseis, membrana basi gutta lactea. *Eur.*

118. Ci. * pallidus, coleoptris fenestratis, nervis pallide rufis. *Eur.*

119. Ci. * oblongus, pallide rufus. elytris fenestratis, apice rufis, scutello rufo, apice pallido, antennis clavatis, clava rufa. *Eur.*

120. Ci. Urticæ. F. S. *C. 129. Eur.*

120. b. Ci. * ovatus, niger, elytris griseis, punctatis, apice maculis tribus fuscis, membrana alba, truncata, pedibus pallide rufis, antennis pallidis, clavatis, clava nigra. *Eur.*

121. Ci. * oblongus, fuscus, elytris griseis, apice fuscis, femoribus nigris, basi griseis. *Eur.*

122. Ci. * oblongus, niger, elytris griseo-fuscis, membrana basi maculaque apicis alba. *Eur.*

123. Ci. * oblongus, fuscus, elytris maculis albis, disco fuscis, membrana alba, venis fuscis, maculis duabus fuscis, pedibus pallidis. *Eur.*

124. Ci. * oblongus, niger, elytris brunneis, membrana venis albis. *Eur.*

125.

125. Ci. * oblongus, niger, elytris fusco-luteis, puncto albo, membrana utrinque gutta alba, pedibus luteis. *Eur.*

126. Ci. * oblongus, fuscus, elytris rufescentibus, apice fracto, femoribus rufescentibus, tibiis albis, setoso-spinosis. *Eur.*

127. Ci. * oblongus, rufescens, elytris pallidis, apice rufescentibus, pedibus pallidis. *Eur.*

128. Ci. * oblongus, fuscus, ano luteo, elytris luteo-pellucidis, disco puncto gemino, apiceque solitario, fusco. *Eur.*

129. Ci. * oblongus, rufescens, antennis compressis, latis, rufis. *Eur.*

130. Ci. * oblongus, flavus, capite thoraceque rufescentibus, antennis clavatis. *Eur.*

131. Ci. * oblongus, griseus, thorace lineis 4 longitudinalibus, elevatis. *Eur.*

132. Ci. * oblongus, capite thoraceque fuscis, elytris griseis, apice fuscis. *Eur.*

***** *Oblongi, antennis apice capillaribus.*

133. Ci. Trifasciatus. F. S. *C.144.* *Eur.* †

134. Ci. Striatus. Scop. Ent. carn. n. 387. *Eur.*

135. Ci. Seticornis. F. S. *C.145.* *Eur.*

136. Ci. Capillaris. F. S. *C.146.* *Eur.*

137. Ci. * flavescens, femoribus fusco-punctatis. *Eur.*

138. Ci. * flavescens, thorace maculis 4 fuscis. *Eur.*

139. Ci. * oblongus, niger, capite, thorace, elytris rufescentibus, thorace postice fusco, scutello flavescente, elytrorum apice inflexo, coccineo. *Eur.*

140. Ci. * oblongus, rufescens, thorace scutelloque flavo. *Eur.*

141. Ci. * oblongus, niger, capite flavo, linea longitudinali nigra, elytris fusco-rufis, apiceque inflexo coccineis. *Eur.*

142. Ci. * oblongus, niger, elytris pallidis, apice inflexo, coccineo. *Eur.*

143. Ci. * oblongus, fuscus, capite thoraceque rufo, antennis scutelloque flavis, pedibus pallidis, femoribus posticis longis, fusco variis. annulo pallido. *Eur.*

† Variat 1. elytris totis rufis,
2. elytris totis nigris, tibiis omnibus annulatis.

144. Ci.* oblongus, capite thoraceque fusco, tomento fulvo, abdomine rufo, elytris fusco-pallidis, apice inflexo, flavo, apice nigro. *Eur.*
145. Ci.* oblongus, niger, scutello postice, elytris apice inflexo, flavis. *Eur.*
146. Ci.* oblongus, niger, elytris flavo-fuscis, apice inflexo, flavo, venis duabus rubris. *Eur.*
147. Ci.* oblongus, angustus, niger, antennis basi rubris, thorace postice scutelloque flavo, elytris rufis, fascia obliqua a basi, apiceque inflexo, albo. *Eur.*
148. Ci.* oblongus, niger, elytris flavis, fascia transversa, fusca, apiceque fusco. *Eur.*
149. Ci.* oblongus, niger, antennis basi, elytris basi, apice inflexo, pedibus flavis. *Eur.*
150. Ci.* oblongus, niger, thorace postice, elytris tibiisque pallidis, elytris apice inflexo, rufo, marginato. *Eur.*
151. Ci.* oblongus, fuscus, capite, thorace elytrisque rufescentibus, antennis pedibusque pallidis. *Eur.*
152. Ci.* oblongus, flavus, oculis fuscis. *Eur.*
153. Ci.* oblongus, supra rufescens, capite linea dorsali, thorace tribus, elytris in medio et margine externo albis, apice inflexo, flavo, abdomine subtus utrinque linea alba. *Eur.*
154. Ci.* fuscus, ventre pallido, capite pallido, thorace subconico, lineolis tribus fuscis, elytris pallidis, fusco-subnebulosis. *Eur.*
155. Ci.* ovatus, pallide flavus. *Eur.*
156. Ci.* ovatus, flavescens, capite utrinque, scutello basi, elytris apice inflexo fuscis. *Eur.*
157. Ci.* oblongus, fuscus, elytris apice inflexo flavis. *Eur.*
158. Ci.* ovatus, pallidus, rufo-adspersus. *Eur.*
159. Ci.* ovatus, pallidus, rufescens, scutello flavo. *Eur.*
160. Ci.* ovatus, niger, elytris griseis, apice, membranarum apicibus albis. *Eur.*
161. Ci.* niger, elytris margine externo, basi apiceque inflexo flavis. *Eur.*
162. Ci.* ovatus, pallidus, membrana elytrorum alba. *Eur.*
163. Ci.* oblongus, antennis thoracis margine, scutelli apice pedibusque flavis, abdomine flavo, apice nigro. *Eur.*
164. Ci.* oblongus, niger, antennis basi rufis, thorace antice posticeque scutelloque flavo; elytris rufis, vitta alba apiceque inflexo, albo. *Eur.*
165. Ci. Pratensis. F. S. C. *137*. *Eur.*

166. Ci.* ovatus, rufescens, abdomine subtus in medio atro. *Eur.*
167. Ci.* ovatus, niger, thorace rufo, pedibus rufis, fusco-variis. *Eur.*
168. Ci.* ovatus, flavus, elytris versus apicem rufescentibus. *Eur.*
169. Ci.* ovatus, niger, capite, elytrorum apice rufis, elytris rufo-fuscis. *Eur.*
170. Ci.* ovatus, flavo-rufus, thorace antice maculis duabus nigris, elytris pallidis, apice inflexo fuscis. *Eur.*
171. Ci.* ovatus, totus niger. *Eur.*
172. Ci.* ovatus, pallidus, elytrorum apice inflexo, singulo angulo puncto fusco. *Eur.*
173. Ci.* ovatus, supra pallidus, subtus flavus. *Eur.*
174. Ci.* ovatus, niger, capite pallido, elytris pallidis, margine externo, versus apicem, cum apice inflexo fuscescentibus *Eur.*
175. Ci.* ovatus, fuscus, capite, thorace antice flavis, elytris nigris, basi, in medio ad marginem anticum, apiceque inflexo flavis. *Eur.*
176. Ci.* oblongus, fuscus, antennis, elytris pedibusque albidis. *Eur.*
177. Ci.* oblongus, ater, thorace, elytris pedibusque flavescentibus. *Eur.*
178. Ci.* ovatus, niger, capite, thoracis dorso, elytris fascia in medio, apiceque inflexo albis. *Eur.*
179. Ci.* ovatus, capite pallido, thorace pallido, antice nigro, elytris pallidis, atomis apice apiceque inflexo fuscis, abdomine rufescente. *Eur.*
180. Ci.* ovatus, niger, thorace elytrisque pallidis, femoribus nigro-punctatis. *Eur.*
181. Ci.* ovatus, niger, elytris albis, fusco-nebulosis, pedibus rufescentibus. *Eur.*
182. Ci.* oblongus, fuscus, antennis, thorace, elytris pedibusque albidis. *Eur.*
183. Ci.* ovatus, rufescens, elytris albis, rufo-adspersis. *Eur.*
184. Ci.* oblongus, pallidus, thorace, elytris abdomineque virescentibus. *Eur.*
185. Ci.* ovatus, pallidus, alis albis. *Eur.*
186. Ci.* ovatus, rufescens, antennis, elytris pedibusque albidis. *Eur.*
187. Ci.* ovatus, brunneus, alis albis. *Eur.*
188. Ci.* ovatus, niger, capite, elytris, margine externo pedibusque flavis. *Eur.*

****** *An-*

****** *Antennis setaceis.*

189. Ci. * pallidus, corpore lineari, elytris abdomine $\frac{1}{3}$ brevioribus. *Eur.*
190. Ci. Populi. F. S. *C. 154. Eur.*
191. Ci. * oblongus, flavescens, abdomine lutescente. *Eur.*
192. Ci. * oblongus, pallidus, thorace utrinque linea fusca, elytris virescentibus, abdomine lutescente. *Eur.*
193. Ci. Lævigatus. F. S. *C. 148. Eur.*
194. Ci. * oblongus, virescens, capite antennisque rufescentibus. *Eur.*
195. Ci. * oblongus, pallidus, thorace lineis tribus fuscis, abdomine nigro, margine dilatato, rubro, aliis flavo, subtus fusco, in medio pallido. *Eur.*
196. Ci. * oblongus, rufescens. *Eur.*
197. Ci. * oblongus, niger, thoracis lateribus, elytris pedibusque albidis. *Eur.*
198. Ci. * oblongus, niger, pedibus pallidis, squamis albis loco elytrorum. *Eur.*

******* *Lineares, corpore angusto.*

199. Ci. Lacustris. F S. *C. 159. Eur.*
200. Ci. Stagnorum. F. S. *C. 160. Eur.*
201. Ci. * linearis, fuscus, elytris griseo fuscoque variegatis, antennis pedibusque griseo fuscoque alternatim annulatis, pedibus linearibus. *Eur.*

153. REDUVIUS.

202. Re. * niger, abdominis apice, membranis duabus ovatis, rufis. *Exoticus.*
203. Re. * niger, abdomine rufo, basi nigro, elytris nigris, in medio ad marginem anticum puncto coccineo, femoribus apice tibiisque rufis. *Exoticus.*
204. Re. Personatus. F. S. *R. 2. Eur.*
205. Re. Annulatus. F. Sp. Tom. 2. *R. 5. Eur.*
206. Re. Iracundus. F. S. *R. 8. Eur.*
207. Re. * griseus, abdomine dorso nigro, margine elevato, rufo fuscoque variegato, elytris griseis, abdomine dimidio brevioribus. *Eur.*
208. Re. * niger, elytris abbreviatis, abdominis margine elevato, maculis 5 albis, inverse conicis, pedibus griseis, fusco-annulatis. *Eur.*

209.

209. Re.* apterus, niger, elytris minoribus, coleoptratis, rubris, uti in Staphylinis, pedibus rubris, femoribus 4 anticis compressis. *Eur.*

154. PULEX.

210. Pu. Irritans. F. S. *P. 1. Eur.*

155. APHIS.

211. Aph. Lychnidis. F. S. *A. 1. Eur.*
212. Aph. Tiliæ. F. S. *A. 27. Eur.*
213. Aph. Aparines. F. S. *A. 8. Eur.*

156. CHERMES.

214. Ch. Graminis. F. S. *Ch. 1. Eur.*
215. Ch. Ulmi. F. S. *Ch. 2. Eur.*

157. COCCUS.

216. Coc. Hesperidum. F. S. *C. 1. Eur.*
217. Coc. Polonicus. F. S. *C. 15. Eur.*

158. THRIPS.

218. Th. Physapus. F. S. *Th. 1. Eur.*

CLAS-

CLASSIS VIII.

A N T L I A T A.

159. OESTRUS.

1. Oe. Bovis. F. S. *Oe. 1. Eur.*
2. Oe. Ovis. F. S. *Oe. 5. Eur.*

160. TIPULA.

* *Alis patentibus.*

3. Ti. Sinuata. F. S. *T. 3. Eur.*
4. Ti. Pectinicornis. F. S. *T. 1. Eur.*
5. Ti. Crocata. F. S. *T. 5. Eur.*
6. Ti. Rivosa. F. S. *T. 2. Eur.*
7. Ti. * thorace cinereo, abdomine luteo, depresso, alis luteo-fuscis, maculis marginalibus 4 fuscis, saturatioribus. *Eur.*
8. Ti. Oleracea. F. S. *T. 7. Eur.*
9. Ti. Lunata. F. S. *T. 12. Eur.*
10. Ti. Pratensis. F. S. *T. 13. Eur.*
11. Ti. Cornicina. F. S. *T. 14. Eur.*
12. Ti. * cinerea, abdomine utrinque lutescente, alis macula fusca albaque. *Eur.*
13. Ti. * atra, antennis semipectinatis, alis glaucis, puncto marginali magno, apiceque, femoribus tibiisque rufis, apicibus nigris. *Eur.*
14. Ti. * flava, thorace flavo, nigro maculato, abdomine dorso, subtus et lateribus cinereis, alis venis maculaque fusca. *Eur.*
15. Ti. * nigra, rostro, pedibus abdominisque apice luteis, alis maculis dispersis, fuscis. *Eur.*
16. Ti. * lutea, alis lutescentibus. *Eur.*
17. Ti. * atra, abdomine fasciis duabus luteis, alis albis, nigro maculatis, pedibus luteis, geniculis plantisque fuscis. *Eur.*
18. Ti. * cinereo-lutea, alis griseis, fasciis 4 lutescentibus, costaque marginali punctata, pedibus luteis, geniculis nigris. *Eur.*

** *Alis incumbentibus.*

19. Ti. Plumoſa. F. S. *T. 24. Eur.*
20. Ti. Arundineti. F. S. *T. 31. Eur.*
21. Ti. * luteſcens, corpore dorſo maculis tribus fuſcis, antennis plumoſis. *Eur.*
22. Ti. * ferruginea, alis faſciis tribus. *Eur.*
23. Ti. * corpore luteſcente, abdomine vireſcente, alis albis, faſcia fuſca. *Eur.*
24. Ti. * corpore griſeo, abdomine albo, apice fuſco, alis albis. *Eur.*
25. Ti. Littoralis. F. S. *T. 32. Eur.*
26. Ti. * nigra, pedibus ferrugineis, alis hyalinis. *Eur.*
27. Ti. * fuſca, antennis fuſceſcentibus, plumoſis, pedibus luteis. *Eur.*
28. Ti. Hortulana. F. S. *T. 38. Eur.*
29. Ti. Marci. Lin. S. *T. 38. Eur.*
30. Ti. Brevicornis. F. S. *T. 37. Eur.*
31. Ti. Iohannis. F. S. *T. 39. Eur.*
32. Ti. * atra, pedibus ferrugineis. *Eur.*
33. Ti. Thomæ. F. S. *T. 41. Eur.*
34. Ti. Minutiſſima. Lin. S. *T. 59. Eur.*
35. Ti. * fuſca, abdominis apice pedibusque luteis, alis albis. *Eur.*
36. Ti. Hirta. F. S. *T. 48. Eur.*

161. BIBIO.

37. Bi. Hottentotta. F. S. *B. 11. Eur.*
38. Bi. Maura. F. S. *B. 9. Eur.*
39. Bi. Morio. F. S. *B. 8. Eur.*
40. Bi Anilis. F. S. *B. 6. Eur.*
41. Bi. * nigra, ſcutello ferrugineo, alis nigris, verſus marginem tenuiorem ramoſis, interſtitiis albis, diſco macula, baſi et verſus apicem puncto minore albo, abdomine ferrugineo, dorſo nigro, ſegmentorum angulis ferrugineis. *Exotica.*

41. b. Bi. * hirta, flaveſcens, alis fuſcis, abdomine fuſco, ſegmentis 2, 3 utrinque macula ferruginea, ſubtus ſegmentis 1, 2, 3, 4 utrinque macula ferruginea. Magnitudine et ſtatura B. Hottentottæ. *Exotica.*

162. STRATIOMYS.

42. St. * teſtacea, ſcutello bidentato, oculis nigris, abdomine ſegmentis 2 et 3, poſtice utrinque macula flava. *Eur.*

43.

43. St. * antennis filatis, clavatis, fcutello bidentato, nigro, dentibus flavis, abdomine nigro, fegmentorum marginibus pofticis fubtus albidis. *Eur.*
44. St. Chamæleon. F. S. *St. 1. Eur.*
45. St. Ephippium. F. S. *St. 2. Eur.*
46. St. Tigrina. F. S. *St. 4. Eur.*
47. St. Hydroleon. F. S. *St. 5. Eur.*

163. RHAGIO.

48. Rh. Scolopaceus. F. S. *R. 1. Eur.*
49. Rh. Tringarius. F. S. *R. 2. Eur.*
50. Rh. * antennis filatis, niger, abdomine tenui, longo, apice fubulato, alis maculatis, femoribus rufo-flavefcentibus, tibiis plantisque fufcefcentibus. *Eur.*
50.b. Rh. Clavipes. F. S. *R. 9. Eur.*

164. SYRPHUS.

* *Antennis feta plumata.*

51. Syr. Bombylans. F. S. *S. 1. Eur.*
52. Syr. * antennis plumatis, tomentofa, nigra, abdomine poftice rufo, thorace hirfuto, nigro. *Eur.*

** *Antennis feta nuda.*

53. Syr. Pendulus. F. S. *S. 7. Eur.*
54. Syr. Floreus. F. S. *S. 8. Eur.*
55. Syr. Subcoleoptratus. F. S. *S. 9. Eur.*
56. Syr. Nemorum. F. S. *S. 10. Eur.*
57. Syr. Arbuftorum. F. S. *S. 12. Eur.*
58. Syr. Tenax. F. S. *S. 15. Eur.*
59. Syr. Intricarius. F. S. *S. 17. Eur.*
60. Syr. * antennis fetariis, tomentofus, fronte alba, vertice luteo, thorace luteo, tomentofo, abdomine albo-luteo-tomentofo, pedibus nigris, femoribus pofticis craffis, alis albis, fafcia fufca. *Eur.*
61. Syr. * antennis fetariis, tomentofus, thorace fulvo, abdomine nigro, parum fulvo-tomentofo, fubtus utrinque ferrugineo, femoribus nigris, tibiis luteis, pofticis verfus apicem nigris, alis albis, fafcia nigra. *Eur.*
62. Syr. * antennis fetariis, thorace nigro, fulvo-tomentofo, fcutello luteo, alis albis, venis ferrugineis, abdomine nigro, fegmentis 1, 2, bafi fafcia ferruginea, femoribus ferrugi-

rugineis, basi puncto nigro, posticis crassis, versus apicem nigris, tibiis fuscis, posticis arcuatis. *Exoticus.*

63. Syr. * antennis setariis, capite albo, oculis cupreis, fusco-punctatis, thorace cinereo, parum tomentoso, cinereo, fasciis 4 nigris, abdomine coeruleo-nigro. *Eur.*

64. Syr. Sylvarum. F. S. *S. 20. Eur.*

65. Syr. * antennis setariis, oblonga, atra, pedibus rufis, femoribus posticis longis, crassis, tibiis posticis nigris, arcuatis. *Eur.*

66. Syr. * antennis setariis, thorace nigro, abdomine segmentis 2, 3 fulvis, basi apiceque nigris. *Eur.*

67. Syr. Vespiformis. F. S. *S. 33. Eur.*

68. Syr. Festivus. F. S. *S. 34. Eur.*

69. Syr. Ribesii. F. S. *S. 41. Eur.*

70. Syr. Pyrastri. F. S. *S. 42. Eur.*

70. b. Syr. Ruficornis. F. S. *S. 35. Eur.*

71. Syr. Conopseus. F. S. *S. 26. Eur.*

71. b. Syr. Ichneumoneus. F. S. *S. 27. Eur.*

72. Syr. * antennis setariis, thorace subæneo, abdomine nigro, fasciis duabus cinereis, pedibus flavis, femoribus basi nigris. *Eur.*

73. Syr. * antennis setariis, thorace subæneo, abdomine nigro, segmentis 1, 2, fascia flava, prima interrupta, pedibus flavis, plantis posticis fuscis. *Eur.*

74. Syr. * antennis setariis, atra, thorace maculato, abdomine fasciis 4 interruptis, alis margine maculaque marginali fusca. *Eur.*

75. Syr. * antennis setariis, thorace subæneo, fasciis duabus obsoletis, flavis, ad basin alarum scutelloque flavo, abdomine nigro, fasciis 4 flavis, prima in medio et bis transverse interrupta, secunda et tertia utrinque lineola transversa, interrupta, 4 macula nigra; apex flavus. *Eur.*

76. Syr. Noctilucus. F. S. *S. 38. Eur.*

77. Syr. * antennis setariis, niger, abdominis segmento secundo utrinque luteo. *Eur.*

78. Syr. * antennis setariis, nigro-æneus, vertice utrinque lineolis transversis impressis, abdomine depresso. *Eur.*

79. Syr. * antennis setariis, thorace nigro, abdomine nigro-virescente, subtomentoso, depresso. *Eur.*

80. Syr. * antennis setariis, niger, minutus, fronte alba, abdomine depresso, alis albis, pedibus fusco-ferrugineis. *Eur.*

81. Syr. Scriptus. F. S. *S. 45. Eur.*

82. Syr. Mellinus. F. S. *S. 44. Eur.*

83. Syr. Pipiens. F. S. *S. 46. Eur.*
84. Syr. Menthastri. F. S. *S. 43. Eur.*
85. Syr. Gibbosus. F. S. *S. 39. Eur.*
86. Syr. Podagricus. F. S. *S. 30. Eur.*

165. MUSCA.

* *Antennis seta plumata.*

87. M. Inanis. F. S. *M. 1. Eur.*
88. M. Pellucens. F. S. *M. 2. Eur.*
89. M. Meridiana. F. S. *M. 3. Eur.*
90. M. * antennis plumatis, subtomentosa, thorace subæneo, abdomine nigro, cingulis tribus parum interruptis, apiceque flavo. *Eur.*
91. M. Carnaria. F. S. *M. 4. Eur.*
92. M. Cæsar. F. S. *M. 8. Eur.*
93. M. Vomitoria. F. S. *M. 13. Eur.*
94. M. Vulpina. F. S. *M. 15. Eur.*
95. M. * antennis plumatis, fusca, abdomine clavato, tibiis luteis. *Eur.*
96. M. * antennis plumatis, thorace fusco, pectore utrinque macula oblonga, lutea, scutello luteo, abdomine luteo-cinereo, pedibus luteis. *Eur.*
97. M. * antennis plumatis, thorace fusco, abdomine luteo-cinereo, pedibus luteis, plantis fuscis. *Eur.*
98. M. * antennis plumatis, nigra, abdomine cinereo-mutabili. *Eur.*
99. M. * antennis plumatis, nigra, abdomine luteo, cinereo nigroque vario. *Eur.*
100. M. * antennis plumatis, cinerea, abdomine apice nigro, femoribus 4 posticis, apice tibiisque ferrugineis. *Eur.*
101. M. * antennis plumatis, luteo-cinerea, pedibus testaceis, oculis nigris. *Eur.*
102. M. Domestica. F. S. *M. 5. Eur.*
103. M. Cæsarina. Scop. Ent. carn. n. 873. *Eur.*
104. M. * antennis plumatis, cinerea, thorace lineis 4 nigris, abdomine cinereo-mutabili, fronte utrinque argentea. *Eur.*
105. M. * antennis plumatis, testacea, vertice utrinque puncto ferrugineo, alis strigis transversis, numerosis, testaceis. *Eur.*

** *An.*

** *Antennis ſeta nuda.*

106. M. Groſſa. F. S. *M. 20. Eur.*
107. M. Fera. F. S. *M. 18. Eur.*
108. M.* antennis ſetariis, thorace cinereo, abdomine rufo, baſi macula nigra, alis baſi luteſcentibus, maculis duabus fuſcis, una in diſco, altera ad marginem anticum, margine poſtico fuſceſcente. *Eur.*
109. M. Larvarum. F. S. *M. 23. Eur.*
110. M. Cupraria. F. S. *M. 39. Eur.*
111. M. Polita. F. S. *M. 40. Eur.*
112. M.* antennis ſetariis, nigra, abdomine ſetoſo, baſi utrinque macula pallida. *Eur.*
113. M.* antennis ſetariis, nigra, abdomine ſegmentis 1, 2, 3, utrinque rufo-cinereo, mutabili. *Eur.*
114. M.* antennis ſetariis, nigra, abdomine glabro, nigro-vireſcente. *Eur.*
115. M. Cucularia. F. S. *M. 55. Eur.*
116. M. Scybalaria. F. S. *M. 56. Eur.*
117. M. Stercoraria. F. S. *M. 57. Eur.*
118. M. * antennis ſetariis, tota brunnea. *Eur.*
119 M. * antennis ſetariis, cinerea, ſetis nigris, pedibus teſtaceis, plantis nigris. *Eur.*
120. M. * antennis ſetariis, cinerea, alis baſi luteis, pedibus nigris. *Eur.*
121. M. Fimetaria. F. S. *M. 58. Eur.*
122. M. Rotundata. F. S. *M. 22. Eur.*
123. M.* antennis ſetariis, cinerea, fronte, femoribus, apice tibiisque teſtaceis. *Eur.*
124. M.* antennis ſetariis, nigra, cinereo-mutabili. *Eur.*
125. M.* antennis ſetariis, picea, glabra, pedibus atris. *Eur.*
126. M.* antennis ſetariis, nigra, ſetoſa, femoribus craſſis. *Eur.*
127. M. Parietina. F. S. *M. 60. Eur.*
128. M.* antennis ſetariis, nigra, alis nigris, punctis numeroſis, albis. *Exotica.*
129. M. Seminationis. F. S. *M. 70. Eur.*
130. M.* antennis ſetariis, cinerea, vertice rufo, tibiis teſtaceis. *Eur.*
131. M. * antennis ſetariis, nigra, abdomine ſegmentis, baſi cinereo-mutabili. *Eur.*
132. M. * antennis ſetariis, nigra, fronte alba, alis luteſcentibus, tibiis ferrugineis. *Eur.*
133. M. Feneſtralis. F. S. *M. 33. Eur.*

134. M. * antennis setariis, picea, abdomine subulato, alis macula ferruginea, tibiis pallidis. *Eur.*

135. M. * antennis setariis, cinerea, abdomine conico, pedibus fusco-testaceis. *Eur.*

136. M. * antennis filatis, cinerea, alis fasciis tribus abruptis, testaceis. *Eur.*

137. M. * antennis setariis, capite flavo, vertice ferrugineo, thorace flavo, dorso nigro, alis albis, fasciis duabus fuscis apiceque fusco, macula alba, abdomine nigro, lineari, pedibus flavis. *Eur.*

138. M. Arnicæ. Lin. S. *M. 119. Eur.*

139. M. Stilata. F. S. *M. 66. Eur.*

140. M. * antennis setariis, flavo-cinerea, capite flavo, vertice ferrugineo, alis albis, fasciis 4 flavis, 1, 2 et 3 et 4 ad marginem anticum unitis, pedibus flavis. *Eur.*

141. M. * antennis setariis, nigricans, facie alba, scutelli apice subtestaceo, abdomine cinereo-mutabili. *Eur.*

142. M * antennis setariis, nigricans, abdomine cylindrico, cinereo-mutabili. *Eur.*

143. M. * antennis setariis, picea, glabra, cylindrica, pedibus flavis. *Eur.*

144. M. Ungulata. F. S. *M. 48. Eur.*

145. M. Radicum. F. S. *M. 24. Eur.*

146. M. * antennis setariis, brunnea, oculis alisque fuscis. *Eur.*

147. M. * antennis setariis, nigra, alis fuscescentibus, margine tenuiore hyalinis. *Eur.*

148. M. * antennis setariis cinerea, vertice ferrugineo, pedibus nigris. *Eur.*

149. M. Vibrans. F. S. *M. 62. Eur.*

150. M. Cynipsea. F S. *M. 63. Eur.*

151. M. * antennis setariis, fusca, pedibus ferrugineis, abdomine depresso. *Eur.*

152. M. * antennis setariis, nitida, thorace coeruleo, abdomine viridi, femoribus nigris, apice tibiisque flavis. *Eur.*

153. M. * antennis setariis, nigricans, abdomine cinereo, cylindrico, linea dorsali, nigra. *Eur.*

154. M. * antennis setariis, lutea, abdomine clavato, femoribus posticis latis, tibiis annulo albo. *Eur.*

155. M. * antennis setariis, testacea, thorace dorso cinereo, abdomine segmentis basi fuscis. *Eur.*

156. M. * antennis setariis, cinerea, alis macula ferruginea, pedibus pallidis. *Eur.*

157. M. Canicularis. F. S. *M. 27. Eur.*
158. M. Roralis. F. S. *M. 32. Eur.*
159. M. Corrigiolata. F. S. *M. 46. Eur.*
160. M. Petronellæ. F. S. *M. 44. Eur.*
161. M.* antennis ſetariis, nigricans, vertice utrinque punctis tribus nigris, thorace ſubcineraſcente. *Eur.*
162. M. * antennis ſetariis, picea, glabra, alis glaucis. *Eur.*
163. M. * antennis ſetariis, picea, glabra, pedibus ferrugineis, alis albis *Eur.*
164. M.* antennis ſetariis, thorace nigro, abdomine ſubcinereo, punctis 9 nigris. *Eur.*
165. M. Pluvialis. F. S. *M. 29. Eur.*
166. M. * antennis ſetariis, thorace nigro, abdomine piceo, glabro, plantis poſticis craſſis. *Eur.*
167. M. Germinationis. F. S. *M. 75. Eur.*
168. M.* antennis ſetariis, lutea, alis maculis ſex fuſcis, tribus apicis. *Eur.*
169. M. Flava. F. S. *M. 71. Eur.*
170. M. * antennis ſetariis, nigra, pedibus ferrugineis. *Eur.*
171. M.* antennis ſetariis, flava, vertice puncto, thorace faſciis tribus longitudinalibus, nigris. *Eur.*

166. TABANUS.

172. Ta. Bovinus. F. S. *T. 1. Eur.*
173. Ta. Autumnalis. F. S. *T. 2. Eur.*
174. Ta. Tropicus. F. S. *T. 14. Eur.*
175. Ta.* niger, thorace griſeo, abdominis ſecundo ſegmento poſtice faſcia communi, cinerea, 4, 5, 6 utrinque cinereo, alis ferrugineis. *Exoticus.*
176. Ta. Ruſticus. F. S. *T. 11. Eur.*
177. Ta. Bromius. F. S. *T. 10. Eur.*
178. Ta. Pluvialis. F. S. *T. 16. Eur.*
179. Ta. Cæcutiens. F. S. *T. 18. Eur.*
180. Ta. Lugubris. F. S. *T. 19. Eur.*

167. RHINGIA.

181. Rh. Roſtrata. F. S. *R. 1. Eur.*

168. ASILUS.

182. Aſ. Crabroniformis. F. S. *A. 5. Eur.*
183. Aſ. Flavus. F. S. *A. 10. Eur.*

184. Af. Gilvus. F. S. *A. 11. Eur.*
185. Af. Maculatus. F. S. *A. 17. in India.*
186. Af. * niger, villo flavo, hirtus, alis ferrugineis, femoribus nigris, tibiis plantisque flavis, hirfutis, digitis nigris. *Eur.*
187. Af. Teutonus. F. S. *A. 21. Eur.*
188. Af. Diadema. F. Spec. Tom. 2. *A. 11. in Italia.*
189. Af. Ater. F. S. *A. 9. Eur.*
190. Af. Rufipes. Scop. Ent. carn. n. 980. *Erax rufipes.*
191. Af. Forcipatus. F. S. *A. 14. Eur.*
192. Af. * fufcus, pubefcens, fronte cana, abdominis fegmentorum marginibus utrinque lutefcentibus, halteribus flavis. *Eur.*
193. Af. * niger, thorace lateribus utrinque linea cinerea, halteribus flavis. *Eur.*
194. Af. * niger, glaber, thorace linea longitudinali, gemina, nigra, abdomine incifuris luteis, fronte alba, pedibus lividis.

169. CONOPS.

195. Co. Veficularis. F. S. *C. 1. Eur.*
195. b. Co. Aculeata. F. S. *C. 2. Eur.*
196. Co. Macrocephala. F. S. *C. 3. Eur.*

170. STOMOXIS.

197. St. * orbita oculorum alba, thorace grifeo, abdomine grifeo-fufco, pedibus ferrugineis, plantis elongatis, nigris. Variat abdomine toto grifeo. *Eur.*
198. St. Sibcrita. F. S. *St. 2. Eur.*
199. St. Calcitrans. F. S. *St. 3. Eur.*

171. MYOPA.

200. My. Ferruginea. F. S. *M. 1. Eur.*
201. My. * thorace nigro, alis bafi ferrugineis, abdomine cylindrico, apice incurvo, fegmento 1, 2 flavo-ferrugineo, dorfo nigro, 3 nigro, margine poftico flavo, reliquis flavis; at 4, 5, 6 utrinque macula nigra, pedibus ferrugineis, fufco-annulatis. *Eur.*
202. My. * abdomine ovato, flavo, bafi dorfo nigro, utrinque lacinia nigra, fegmento 2, 3 utrinque macula obliqua, et in

medio

medio macula nigra, thorace nigro, ſcutello flavo, pedibus flavis, plantis nigris. *Eur.*

203. My. Buccata. F. S. *M. 4. Eur.*

204. My. Atra. F. S. *M. 2. Eur.*

172. CULEX.

205. Cu. Pipiens. F. S. *C. 1. Eur.*

206. Cu. Bifurcatus. F. S. *C. 2. Eur.*

207. Cu. * fuſcus, alis griſeis, maculis quatuor fuſcis, abdomine nigro, annulis ſex albis, plantis albo-annulatis. *Eur.*

173. EMPIS.

208. Em. * cinerea, femoribus nigris, tibiis alisque ferrugineis. *Eur.*

209. Em. * atra, femoribus quatuor poſticis pennatis, alis fuſcis, coſta marginali atra. *Eur.*

210. Em. * cinerea, thorace lineis impreſſis tribus nigris, alis albis, abdomine luteo; aliis fuſco, pedibus luteis. *Eur.*

211. Em. * nigra, ſubcineraſcens, thorace lineis quatuor, abdomine cylindrico, apice inflexo. *Eur.*

212. Em. * nigra, ſubcinerea, pedibus ferrugineis. *Eur.*

213. Em. Borealis. F. S. *E. 1. Eur.*

214. Em. Stercorea. F. S. *E. 6. Eur.*

215. Em. Pennipes. F. S. *E. 2. Eur.*

216. Em. * fuſca, thorace gibboſo, abdomine tenui, alis maculatis, tibiis plantisque albis. *Eur.*

217. Em. * fuſco-cinerea, alis albis, pedibus lividis, plantis fuſcis. *Eur.*

218. Em. * thorace cinereo, abdomine nigro, alis albis, pedibus lividis. *Eur.*

174. BOMBYLIUS.

219. Bom. Medius. F. S. *B. 2. Eur.*

220. Bom. Maior. F. S. *B. 1. Eur.*

221. Bom. * ater, fronte alba, thorace villoſo, alis albis, coſta ferruginea, abdomine atro, ſegmento ſecundo margine poſtico utrinque cinereo, 4, 5, 6 poſtice utrinque cinereis. *Exoticus.*

222. Bom. Minor. F. S. *B. 4. Eur.*

223. Bom. Ater. F. S. *B. 5. Eur.*

175. HIPPOBOSCA.

224. Hi. Equina. F. S. *H. 1. Eur.*
225. Hi. Hirundinis. F. S. *H. 3. Eur.*
226. Hi. Avicularia. F. S. *H. 2. Eur.*

176. PEDICULUS.

227. Pe. Humanus. F. S *P. 1. Eur.*
228. Pe. Pubis. F. S. *P. 2. Eur.*
228. b. Pe. Balænarum. F. S. *P. 35. Eur.*
229. Pe. * capite trigono, utrinque linea ſanguinea, obliqua, abdomine ovato, inciſuris utrinque lineis 9-10 nigris.

177. ACARUS.

230. Ac. Lipſienſis. F. S. *A. 5. Eur.*
231. Ac. * ovatus, albus, antice coleoptratus, ferrugineus, pedibus ferrugineis. *Eur.*

Tab. I.

N° 48.
Eleuterata.

N. 54.

N. 55.

N. 164.

N. 176.

N. 445

N. 534.

N. 554.

N. 744.

N. 952.

N. 953.

N. 778.

N. 932.

N. 8. Ulonata.

N. 9.
Synistata

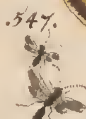
Synistata.







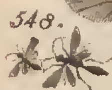
















Glossata.



Tab. III.













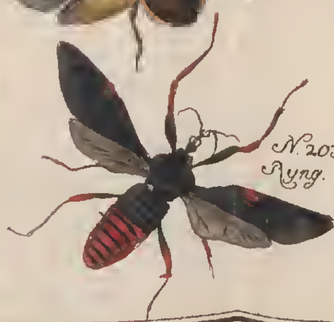
N. 27. Ryngo ta N. 51.











L. v. Wildungen pinxit Hoppe fec.

